



Merenkululaitos

TIEDOTUSLEHTI nro 6/15.6.2004

LUOTSATTAVAT VÄYLÄT, LUOTSAUSMATKAT JA LUOTSIPAIKAT

Merenkululaitos on uuden luotsauslain (940/2003) 21 §:n 3 momentin nojalla antanut 8.6.2004 tarkemmat määräykset luotsattavista väylistä, luotsausmatkoista ja luotsipaikoista.

Määräykset tulevat voimaan 1.7.2004.

Määräykset ovat saatavissa myös englanninkielisinä verkko-osoitteesta www.fma.fi.

Johtaja

Matti Aaltonen

Apulaisjohtaja

Kari Kosonen

Asiaa koskevat tiedustelut:

Meriliikenneyksikkö

Tämä tiedotuslehti
korvaa tiedotuslehdet:

16/24.11.1989,
16/10.6.1991 ja
5/1.1.1994

Dnro 1412/510/2004
ISSN 1455-9048

Tilaukset
ja myynti:

Merenkululaitos
Julkaisumyynti

Käyntiosoite
Porkkalankatu 5
00180 Helsinki

Postiosoite
PL 171
00181 Helsinki

Puhelin
0204 481

Faksi
0204 48 4273
keskushallinto@fma.fi

SISÄLLYSLUETTELO

Merenkululaitoksen määräykset luotsattavista väylistä, luotsausmatkoista ja luotsipaikoista
8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

Kartta

Luotsipaikat WGS84-koordinaatistossa

Bothnia Pilot	1
Tankar Pilot	4
Vaasa Pilot	5
Mäntyluoto Pilot	6
Rauma Pilot	7
Isokari Pilot	8
Marichamn Pilot	13
Turku Pilot	32
Hanko Pilot	56
Helsinki Pilot	61
Kotka Pilot	63
Saimaa Pilot	67

Sisältöalue: Luotsattavat väylät, luotsausmatkat ja luotsipaikat

Säädöspäätös: Luotsauslaki (940/2003) 21 §:n 3 momentti

Voimassaoloaika: 1.7.2004 - toistaiseksi

**MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET
LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA**

Annettu Helsingissä 8 päivänä kesäkuuta 2004

Merenkulkulaitos on päättänyt 21 päivänä marraskuuta 2003 annetun luotsauslain (940/2003) 21 §:n 3 momentin nojalla:

1 §

Luotsauslain (940/2003) 21 §:n 3 momentissa tarkoitetut luotsattavat väylät, luotsausmatkat ja luotsipaikat on määritelty näiden määräysten liitteessä.

Luotsattavat väylät luetellaan lähtöpisteittäin eri kohteisiin reittivaihtoehtoineen siten, että mainitaan perusreitit luotsattavan matkan pituus meripeninkulmina ja kulkusyvyys. Reittivaihtoehtoista ilmoitetaan miten ne eroavat pituudeltaan perusreitistä sekä niiden kulkusyvyys, jos se on perusreitit kulkusyvyyttä pienempi.

Väylät luetellaan Tornion Haminaan maantieteellisessä järjestyksessä sekä Saimaalla ja Saimaan kanavalla etelästä pohjoiseen.

Luotsipaikat ilmoitetaan WGS84-koordinaatistossa.

2 §

Luotsausliikelaitos antaa ohjeet luotsin tilauksesta ja tilausajoista sekä käytettävistä VHF-kanavista ja muista yhteystiedoista.

3 §

Nämä määräykset tulevat voimaan 1 päivänä heinäkuuta 2004.

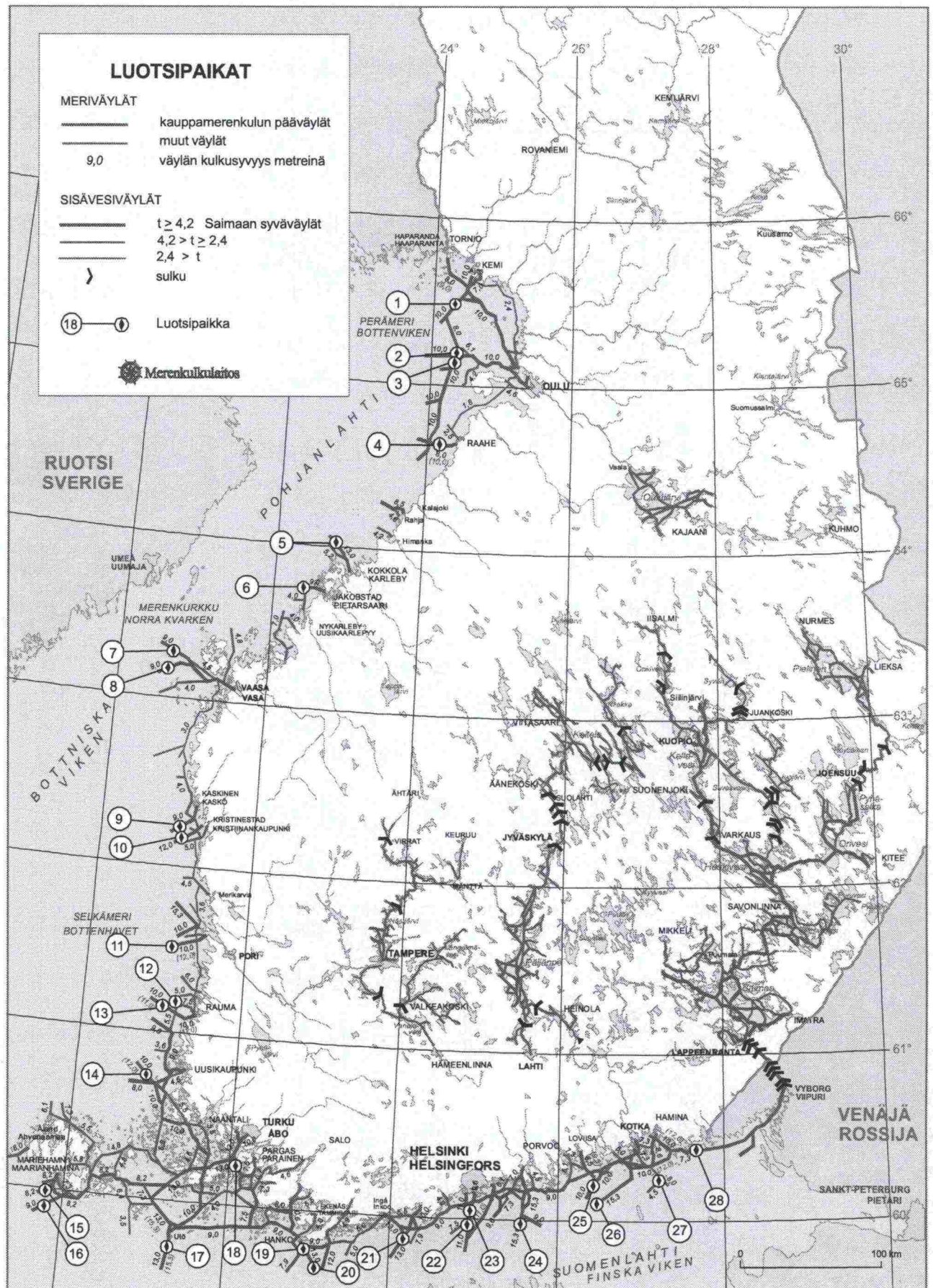
Helsingissä 8 päivänä kesäkuuta 2004

Pääjohtaja

Markku Mylly

Johtaja

Matti Aaltonen



LUOTSIPAIKAT WGS84-KOORDINAATISTOSSA

Numero	Lat/Lon	Luotsipaikan nimi	Luotsiasema
1	65 29,28' N / 24 19,02' E	Kemi 2	Bothnia
2	65 11,52' N / 24 20,57' E	Oulun portti	Bothnia
3	65 07,14' N / 24 16,57' E	Oulun luotsipaikka	Bothnia
4	64 38,78' N / 24 12,32' E	Raahe	Bothnia
5	64 00,52' N / 22 49,09' E	Kokkola	Tankar
6	63 44,51' N / 22 28,49' E	Pietarsaari	Tankar
7	63 15,77' N / 20 51,19' E	Vaasa pohjoinen	Vaasa
8	63 12,10' N / 20 45,38' E	Vaasa eteläinen	Vaasa
9	62 15,51' N / 21 05,11' E	Kaskinen	Vaasa
10	62 11,48' N / 21 06,08' E	Kristiinankaupunki	Vaasa
11	61 33,51' N / 21 15,61' E	Mäntyluodon redi	Mäntyluoto
12	61 10,64' N / 21 15,07' E	Valkeakari	Rauma
13	61 07,60' N / 21 10,06' E	Rihtniemi	Rauma
14	60 44,54' N / 20 54,52' E	Isokari	Isokari
15	60 00,96' N / 19 50,52' E	Marhällan	Mariehamn
16	59 56,56' N / 19 57,32' E	Nyhamn	Mariehamn
17	59 44,57' N / 21 20,52' E	Utö	Turku
18	60 13,84' N / 22 06,61' E	Lillmälö	Turku
19	59 46,87' N / 23 00,31' E	Hanko sisempi	Hanko
20	59 42,18' N / 23 04,90' E	Hanko ulompi	Hanko
21	59 53,60' N / 24 11,68' E	Porkkala	Helsinki
22	60 00,60' N / 24 55,45' E	Gråskärsbådan	Helsinki
23	60 04,31' N / 24 57,74' E	Harmaja	Helsinki
24	60 00,01' N / 25 32,62' E	Emäsalo	Helsinki
25	60 15,43' N / 26 26,79' E	Orrengrund	Kotka
26	60 07,49' N / 26 29,65' E	Kotkan majakka	Kotka
27	60 15,10' N / 27 29,28' E	Haapasaari	Kotka
28	60 26,71' N / 27 41,76' E	Santio	Kotka

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

	matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
<u>BOTHNIA PILOT</u>			
TORNIO			
- Kemi 2 luotsipaikka			
Perusreitti: Pohjantähti, Kemi 2	20		8,0 m
- Ajos			
Perusreitti: Pohjantähti, Hebe	19		8,0 m
- Veitsiluoto			
Perusreitti: Pohjantähti, Keminkraaseli	24		7,0 m
- Oulu Oritkari/Vihreäsaari			
Perusreitti: Pohjantähti, Ulkokrunni (rannikkoväylä)	66		8,0 m
Muu reitti: Lallin Möylyn kautta		+3	
- Oulu, Toppila			
Perusreitti: Pohjantähti, Ulkokrunni (rannikkoväylä)	67		5,8 m
Muu reitti: Lallin Möylyn kautta		+3	
Siirto Tornion satama-alueella	alle 1		
- Oulun portin luotsipaikka			
Perusreitti: Ulkokrunni, Oulun portti	77		8,0 m
Muu reitti: Lallin Möylyn kautta		+3	
- Oulun luotsipaikka			
Perusreitti: Ulkokrunni, Oulun luotsipaikka	80		8,0 m
Muu reitti: Lallin Möylyn kautta		+3	
KEMI, AJOS			
- Kemi 2 luotsipaikka			
Perusreitti: Hebe, Kemi 2	12		10,0 m
- Tornio			
Perusreitti: Hebe, Pohjantähti	19		8,0 m
- Veitsiluoto			
Perusreitti: Ristinmatala, Keminkraaseli	14		7,0 m
Muu reitti: Fräkinreiän kautta		-4	
- Oulu Oritkari /Vihreäsaari			
Perusreitti: Ristinmatala, Ulkokrunni (rannikkoväylä)	56		10,0 m
Muu reitti: Lallin Möylyn kautta		+3	

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

	matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Oulu, Toppila			
Perusreitti: Ristinmatala, Ulkokrunni (rannikkoväylä)	57		5,8 m
Muu reitti: Lallin Möylyn kautta		+3	
Siirto Ajoksen satama-alueella	alle 1		
- Oulun portin luotsipaikka			
Perusreitti: Ulkokrunni, Oulun portti (rannikkoväylä)	67		10,0 m
Muu reitti: Lallin Möylyn kautta		+3	
- Oulun luotsipaikka			
Perusreitti: Ulkokrunni, Oulun luotsipaikka (rannikkoväylä)	70		10,0 m
Muu reitti: Lallin Möylyn kautta		+3	
KEMI, VEITSILUOTO			
- Kemi 2 luotsipaikka			
Perusreitti: Keminkraaseli, Kemi 2	17		7,0 m
- Tornio			
Perusreitti: Keminkraaseli, Pohjantähti	24		7,0 m
- Ajos			
Perusreitti: Keminkraaseli, Ristinmatala	14		7,0 m
Muu reitti: Fräkinreiän kautta		-4	
- Oulu Oritkari/Vihreäsaari			
Perusreitti: Ristinmatala, Ulkokrunni (rannikkoväylä)	60		7,0 m
Muu reitti: Lallin Möylyn kautta		+3	
- Oulu Toppila			
Perusreitti: Ristinmatala, Ulkokrunni (rannikkoväylä)	61		5,8 m
Muu reitti: Lallin Möylyn kautta		+3	
Siirto Veitsiluodon satama-alueella	alle 1		
- Oulun portin luotsipaikka			
Perusreitti: Ulkokrunni, Oulun portti (rannikkoväylä)	72		7,0 m
Muu reitti: Lallin Möylyn kautta		+3	
- Oulun luotsipaikka			
Perusreitti: Ulkokrunni, Oulun luotsipaikka (rannikkoväylä)	75		7,0 m
Muu reitti: Lallin Möylyn kautta		+3	
OULU ORITKARI/VIHREÄSAARI			
- Oulun portin luotsipaikka			
Perusreitti: Hanhikari, Oulun portti	34		10,0 m

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

	matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Oulun luotsipaikka	37		10,0 m
Perusreitti: Hanhikari, Oulun luotsipaikka			
- Raahen luotsipaikka			
Perusreitti: Hanhikari, Oulun luotsipaikka	37		10,0 m
- Kemi 2 luotsipaikka	53		10,0 m
Perusreitti: Ulkokrunni, Kemi 2 (rannikkoväylä)			
- Tornio			
Perusreitti: Ulkokrunni, Pohjantähti (rannikkoväylä)	66		8,0 m
Muu reitti: Lallin Möylyn kautta		+3	
- Ajos			
Perusreitti: Ulkokrunni, Hebe (rannikkoväylä)	56		10,0 m
Muu reitti: Lallin Möylyn kautta		+3	
- Veitsiluoto			
Perusreitti: Ulkokrunni, Keminkraaseli (rannikkoväylä)	60		7,0 m
Muu reitti: Lallin Möylyn kautta		+3	
- Oulu, Toppila			
Perusreitti: Hermannin, Toppila	6		5,8 m
Siirto Oritkarin satama-alueella	alle 1		
RAAHE			
- Raahen luotsipaikka			
Perusreitti: Heikinkari, Raahen majakka	6		8,0 m
Siirto Raahen satama-alueella	alle 1		
KALAJOKI			
- Raahen luotsipaikka (Bothnia Pilot)			
Perusreitti: Roima, Kaarlo	6		5,8 m
Siirto satama-alueella	alle 1		
- Tankarin luotsipaikka (Tankar Pilot)			
Perusreitti: Roima, Kaarlo	6		8,5 m
Siirto satama-alueella	alle 1		

**MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ,
LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004**

matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
------------------------	----------------------	------------------

TANKAR PILOT**KOKKOLA****- Tankarin luotsipaikka**

Perusreitti: Syväsatama, Isomatala, Kokkolan majakka,
Kantasatama

10

+2

13,0 m

9,5 m

Siirto Kokkolan satama-alueella

alle 1

PIETARSAARI**- Pietarsaaren luotsipaikka**

Perusreitti: Laukko, Pietarsaaren majakka

6

9,0 m

Siirto satama-alueella

alle 1

MUNSALA**- Pietarsaaren luotsipaikka**

Perusreitti: Munsala, Stubben

18

7,0 m

**MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ,
LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004**

matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
------------------------	----------------------	------------------

VAASA PILOT

VAASA

- Vaasan majakka, luotsipaikka

Perusreitti: Ensten, Vaasan majakka

23

9,0 m

Muu reitti: Nygrundin kautta

7,0 m

- Lotsgrundin luotsipaikka

Perusreitti: Ensten, Lotsgrund

24

9,0 m

Muu reitti: Nygrundin kautta

7,0 m

Siirto Vaasan satama-alueella

alle 1

KASKINEN

- Kaskisten luotsipaikka

Perusreitti: Sälgrund, Cneif,
Sisäsatama

8

+1

9,0 m

6,5 m

KARHUSAARI

- Kristiinankaupungin luotsipaikka

Perusreitti: Norra Storbådan,
Kristiinankaupungin majakka

8

12,0 m

KRISTIINANKAUPUNKI

- Kristiinankaupungin luotsipaikka

Perusreitti: Härkmeri, Kristiinankaupungin majakka

9

5,0 m

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
------------------------	----------------------	------------------

MÄNTYLUOTO PILOT

MÄNTYLUOTO (Luotsinjättö Mäntyluodon luotsipaikalla)

- meri

Perusreitti: Morris

7

10,0 m

- meri

Perusreitti: Kaijakari

6

6,5 m

- Siirto Mäntyluodon satama-alueella

0-5

TAHKOLUOTO (Luotsinjättö Mäntyluodon luotsipaikalla)

- meri

Perusreitti: Kupeli

4

10,0 m

- meri

Perusreitti: Porin majakka

7

15,3 m

- Siirto Tahkoluodon satama-alueella

0-5

MERIKARVIA (Luotsinjättö Mäntyluodon luotsipaikalla)

- meri

Perusreitti: Kasala

12

4,5 m

- meri

Perusreitti: Malskeri

12

3,6 m

**MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ,
LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004**

matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
------------------------	----------------------	------------------

RAUMA PILOT

**EURAJOKI (Luotsinjättö Rauman pohjoisella
luotsipaikalla)**

- meri	6	6,0 m
--------	---	-------

**OLKILUOTO (Luotsinjättö Rauman pohjoisella
luotsipaikalla)**

- meri	7	5,0 m
--------	---	-------

RAUMA

**- Rauman pohjoinen luotsipaikka
Perusreitti: Valkeakari**

9	7,5 m
---	-------

**- Rauman eteläinen luotsipaikka
Perusreitti: Rihtniemi**

9	10,0 m
---	--------

- Siirto Rauman satama-alueella

0-5

**MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ,
LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004**

matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
------------------------	----------------------	------------------

ISOKARI PILOT

UUSIKAUPUNKI

- Isonkarin luotsipaikka

Perusreitti: Isomatala	18		8,5 m
-------------------------------	----	--	-------

- Turku

Perusreitti: Isomatala, Kivikari, Kungsholm, Rönnggrund	70		8,5 m
--	----	--	-------

Muu reitti:	Isonkarin kautta	+2	
	Stora Äggskärin eteläpuolelta		
	Innamon pohjoispuolelta	+2	
	Lövskärin kautta	+6	

- Pansio

Perusreitti: Isomatala, Kivikari, Kungsholm, Rönnggrund	70		8,5 m
--	----	--	-------

Muu reitti:	Isonkarin kautta	+2	
	Stora Äggskärin kautta		
	Innamon pohjoispuolelta	+2	
	Lövskärin kautta	+6	

- Perno

Perusreitti: Isomatala, Kivikari, Kungsholm, Rönnggrund	70		8,5 m
--	----	--	-------

Muu reitti:	Isonkarin kautta	+2	
	Stora Äggskärin eteläpuolelta		
	Innamon pohjoispuolelta	+2	
	Lövskärin kautta	+6	

- Naantali

Perusreitti: Isomatala, Kivikari, Kungsholm, Rönnggrund	70		8,5 m
--	----	--	-------

Muu reitti:	Isonkarin kautta	+2	
	Stora Äggskärin eteläpuolelta		
	Innamon pohjoispuolelta	+2	
	Lövskärin kautta	+6	

- Lillmälön luotsipaikka

Perusreitti: Isomatala, Kivikari, Kungsholm, Rönnggrund, Orhisaari	63		7,5 m
--	----	--	-------

Muu reitti:	Isonkarin kautta	+2	
	Stora Äggskärin eteläpuolelta		
	Innamon pohjoispuolelta	+2	
	Lövskärin kautta	+6	

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

		matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Pärnäinen				
Perusreitti:	Isomatala, Kivikari, Kungsholm, Lövskär, Tallholm länsipuoli	57		8,5 m
Muu reitti:	Isonkarin kautta		+2	
	Tallholmin itäpuolelta			
	Vaihto Lövskär		-3	
- Kajakulma (Erillispäätöksellä luotsauskäyttöön)				
Perusreitti:	Isomatala	27		8,5 m
- Hessund				
Perusreitti:	Isomatala, Kivikari, Kungsholm, Rönnggrund	71		4,3 m
Muu reitti:	Isonkarin kautta		+2	
	Stora Äggskärin eteläpuolelta			
	Innamon pohjoispuolelta		+2	
	Lövskärin kautta		+6	
- Parainen				
Perusreitti:	Isomatala, Kivikari, Kungsholm, Rönnggrund, Orhisaari, Bässholm, Svartholm	77		7,5 m
Muu reitti:	Isonkarin kautta		+2	
	Stora Äggskärin eteläpuolelta			
	Innamon pohjoispuolelta		+2	
	Lövskärin kautta		+6	
	Kalkkisatamaan		+1	5,0 m
	Gunnarsnäs		-2	
- Kemira		3		8,5 m
KEMIRA				
- Isonkarin luotsipaikka				
Perusreitti:	Isomatala	17		10,0 m
- Turku				
Perusreitti:	Isomatala, Kivikari, Kungsholm, Rönnggrund	69		8,5 m
Muu reitti:	Isonkarin kautta		+2	
	Stora Äggskärin eteläpuolelta			
	Innamon pohjoispuolelta		+2	
	Lövskärin kautta		+6	
- Pansio				
Perusreitti:	Isomatala, Kivikari, Kungsholm, Rönnggrund	69		8,5m
Muu reitti:	Isonkarin kautta		+2	
	Stora Äggskärin kautta			
	Innamon pohjoispuolelta		+2	
	Lövskärin kautta		+6	

**MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ,
LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004**

		matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Perno				
Perusreitti:	Isomatala, Kivikari, Kungsholm, Rönnggrund	69		8,5 m
Muu reitti:	Isonkarin kautta		+2	
	Stora Äggskärin eteläpuolelta			
	Innamon pohjoispuolelta		+2	
	Lövskärin kautta		+6	
- Naantali				
Perusreitti:	Isomatala, Isokari, Rönnggrund	69		10,0 m
Muu reitti:	Kivikarin kautta		-2	8,5 m
	Stora Äggskärin eteläpuolelta			
	Innamon pohjoispuolelta		+2	
	Lövskärin kautta		+6	
- Lillmälön luotsipaikka				
Perusreitti:	Isomatala, Kivikari, Kungsholm, Rönnggrund, Orhisaari	62		7,5 m
Muu reitti:	Isonkarin kautta		+2	
	Stora Äggskärin eteläpuolelta			
	Innamon pohjoispuolelta		+2	
	Lövskärin kautta		+6	
- Pärnäinen				
Perusreitti:	Isomatala, Kivikari, Kungsholm, Lövsjär, Tallholmin länsipuoli	56		8,5 m
Muu reitti:	Isonkarin kautta		+2	
	Tallholmin itäpuolelta			
	Vaihto Lövsjär		-3	
- Kajakulma (Erillispäätöksellä luotsauskäyttöön)				
Perusreitti:	Isomatala	26		9,0 m
- Hessund				
Perusreitti:	Isomatala, Kivikari, Kungsholm, Rönnggrund	70		4,3 m
Muu reitti:	Isonkarin kautta		+2	
	Stora Äggskärin eteläpuolelta			
	Innamon pohjoispuolelta		+2	
	Lövskärin kautta		+6	
- Parainen				
Perusreitti:	Isomatala, Kivikari, Kungsholm, Rönnggrund, Orhisaari, Bässholm, Svartholm	76		7,5 m
Muu reitti:	Isonkarin kautta		+2	
	Stora Äggskärin eteläpuolelta			
	Innamon pohjoispuolelta		+2	
	Lövskärin kautta		+6	
	Kalkkisatamaan		+1	5,0 m
	Gunnarsnäs		-2	

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

	matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Uusikaupunki	3		8,5 m
ISONKARIN LUOTSIPAikka			
- Lillmälön luotsipaikka			
Perusreitti: Loukeenkari, Rönnggrund, Orhisaari	56		7,5 m
Muu reitti: Katanpään kautta		+2	
Stora Äggskärin eteläpuolelta			
Innamon pohjoispuolelta		+2	
Lövskärin kautta		+6	
- Pärnäinen			
Perusreitti: Loukeenkari, Lövskär, Tallholm länsipuoli	49		10,0 m
Muu reitti: Katanpään kautta		+2	9,0 m
Tallholmin itäpuolelta			
Vaihto Lövskär		-3	
- Utön luotsipaikka			
Perusreitti: Loukeenkari, Lövskär, Tallholm länsipuoli, Bokullankivi	80		10,0 m
Muu reitti: Katanpään kautta		+2	9,0 m
Tallholmin itäpuolelta			
Kalkskärskobbenin kautta		+7	
KAJAKULMA (Erillispäätöksellä luotsauskäyttöön talviliikenteen aikana)			
- Uusikaupunki			
Perusreitti: Isomatala	27		8,5 m
- Kemira			
Perusreitti: Isomatala	26		9,0 m
- Pärnäinen			
Perusreitti: Kivikari, Kungsholm, Lövskär, Tallholm länsipuoli	69		8,5 m
Muu reitti: Isonkarin kautta		+2	
Isonriutan länsipuolelta		+1	
Tallholmin itäpuolelta			
- Lillmälön luotsipaikka			
Perusreitti: Kivikari, Kungsholm, Lövskär, Orhisaari	80		7,5 m
Muu reitti: Isonkarin kautta		+2	
Isonriutan länsipuolelta		+1	
Rönnggrundin kautta		-6	
Innamon pohjoispuolelta		-4	

**MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ,
LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004**

	matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Isokari (Mahdollinen luotsipaikka talviliikenteen aikana)			
Vaihto Kivikari	22		8,5 m
Vaihto Isonriutan länsipuoli	25		9,0 m
Vaihto Isokari	25		9,0 m
- Parainen			
Perusreitti: Kivikari, Kungsholm, Lövsjär, Orhisaari, Bässhalm, Svartholm	94		7,5 m
Muu reitti: Isonkarin kautta		+2	
Isonriutan länsipuolelta		+1	
Rönnggrundin kautta		-6	
Innamon pohjoispuolelta		-4	
Kalkkisatamaan		+1	5,0 m
Gunnarsnäs		-2	
- Turku			
Perusreitti: Kivikari, Kungsholm, Lövsjär	87		8,5 m
Muu reitti: Isonkarin kautta		+2	
Isonriutan länsipuolelta		+1	
Rönnggrundin kautta		-6	
Innamon pohjoispuolelta		-4	
- Pansio			
Perusreitti: Kivikari, Kungsholm, Lövsjär	87		8,5 m
Muu reitti: Isonkarin kautta		+2	
Isonriutan kautta		+1	
Rönnggrundin kautta		-6	
Innamon pohjoispuolelta		-4	
- Perno			
Perusreitti: Kivikari, Kungsholm, Lövsjär	87		8,5 m
Muu reitti: Isonkarin kautta		+2	
Isonriutan länsipuolelta		+1	
Rönnggrundin kautta		-6	
Innamon pohjoispuolelta		-4	
- Naantali			
Perusreitti: Kivikari, Kungsholm, Lövsjär	87		8,5 m
Muu reitti: Isonkarin kautta		+2	
Isonriutan länsipuolelta		+1	
Rönnggrundin kautta		-6	
Innamon pohjoispuolelta		-4	

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
------------------------	----------------------	------------------

MARIEHAMN PILOT

ECKERÖ Luotsinotto ja -jättö Maarianhaminan luotsipaikalla

- meri

Perusreitti: Gisslan	9		8,0 m
Muu reitti: Töllingbådanin eteläpuolelta		-4	

MAARIANHAMINA

- Maarianhaminan luotsipaikka

Perusreitti: Marhällan	5		8,2 m
Muu reitti: Korsön kautta		+1	7,3 m
Resningarna			7,3 m
Korsöfjärdenin kautta		+2	7,3 m

- Maarianhaminan itäsatama

Perusreitti: Koklubb	16		3,7 m
Muu reitti: Nord Nyhamnin kautta		+5	

- Nyhamnin luotsipaikka

Perusreitti: Korsö	10		8,2 m
Muu reitti: Marhällanin kautta		+1	
Koklubbin kautta		+2	6,3 m

- Långnäs

Perusreitti: Korsö, Nyhamn pohjoispuoli, Ledskär eteläpuoli, Prästskär länsipuoli	28		8,0 m
Muu reitti: Marhällanin kautta		+1	
Koklubbin kautta		-3	6,3 m
Ledsundin kautta		-1	7,0 m
Prästskärin itäpuolelta			

- Färjsundet

Perusreitti: Korsö, Nyhamn pohjoispuoli, Ledskär eteläpuoli, Prästskär länsipuoli, Sommarö länsipuoli	43		5,8 m
Muu reitti: Marhällanin kautta		+1	
Koklubbin kautta		-3	
Ledsundin kautta		-1	
Prästskärin itäpuolelta			
Sommarön itäpuolelta		-1	5,0 m

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

		matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Turku				
Perusreitti:	Korsö, Nyhamn pohjoispuoli, Ledsjär eteläpuoli, Prästskär itäpuoli, Stockgrund, Gustaf Dalén, Kyrkogårdsgrund	94		8,2 m
Muu reitti:	Marhällanin kautta		+1	
	Koklubbin kautta		-3	6,3 m
	Ledsundin kautta		-1	7,0 m
	Prästskärin länsipuolelta			8,0 m
	Hjulgrundin kautta		-2	7,0 m
	Bogskärin eteläpuolelta		+1	
	Kaasluodon kautta			
	Innamon eteläpuolelta			
- Pansio				
Perusreitti:	Korsö, Nyhamn pohjoispuoli, Ledsjär eteläpuoli, Prästskär itäpuoli, Stockgrund, Gustaf Dalén, Kyrkogårdsgrund	94		8,2 m
Muu reitti:	Marhällanin kautta		+1	
	Koklubbin kautta		-3	6,3 m
	Ledsundin kautta		-1	7,0 m
	Prästskärin länsipuolelta			8,0 m
	Hjulgrundin kautta		-2	7,0 m
	Bogskärin eteläpuolelta		+1	
	Kaasluodon kautta			
	Innamon eteläpuolelta			
- Perno				
Perusreitti:	Korsö, Nyhamn pohjoispuoli, Ledsjär eteläpuoli, Prästskär itäpuoli, Stockgrund, Gustaf Dalén, Kyrkogårdsgrund	94		8,2 m
Muu reitti:	Marhällanin kautta		+1	
	Koklubbin kautta		-3	6,3 m
	Ledsundin kautta		-1	7,0 m
	Prästskärin länsipuolelta			8,0 m
	Hjulgrundin kautta		-2	7,0 m
	Bogskärin eteläpuolelta		+1	
	Kaasluodon kautta			
	Innamon eteläpuolelta			

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

	matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Naantali			
Perusreitti: Korsö, Nyhamn pohjoispuoli, Ledskär eteläpuoli, Prästskär itäpuoli, Stockgrund, Gustaf Dalén, Kyrkogårdsgrund	94		8,2 m
Muu reitti: Marhällanin kautta		+1	
Koklubbin kautta		-3	6,3 m
Ledsundin kautta		-1	7,0 m
Prästskärin länsipuolelta			8,0 m
Hjulgrundin kautta		-2	7,0 m
Bogskärin eteläpuolelta		+1	
Kaasluodon kautta			
Innamon eteläpuolelta			
- Utön luotsipaikka			
Perusreitti: Korsö, Nyhamn pohjoispuoli, Ledskär eteläpuoli, Prästskär itäpuoli, Stockgrund, Gustaf Dalén, Torvskär	73		7,3 m
Muu reitti: Marhällanin kautta		+1	
Koklubbin kautta		-3	6,3 m
Ledsundin kautta		-1	7,0 m
Prästskärin länsipuolelta			
Hjulgrundin kautta		-2	7,0 m
Bogskärin eteläpuolelta			
Rödsjärin kautta		+7	
- Bokullankiven epävirallinen luotsipaikka			
Perusreitti: Korsö, Nyhamn pohjoispuoli, Ledskär eteläpuoli, Prästskär itäpuoli, Stockgrund, Gustaf Dalén, Söderbådan	69		7,3 m
Muu reitti: Marhällanin kautta		+1	
Koklubbin kautta		-3	6,3 m
Ledsundin kautta		-1	7,0 m
Prästskärin länsipuolelta			
Hjulgrundin kautta		-2	7,0 m
Bogskärin eteläpuolelta			
Rödsjärin kautta		+7	
- Lillmälön luotsipaikka			
Perusreitti: Korsö, Nyhamn pohjoispuoli, Ledskär eteläpuoli, Prästskär itäpuoli, Stockgrund, Gustaf Dalén, Kyrkogårdsgrund, Orhisaari	87		7,5 m
Muu reitti: Marhällanin kautta		+1	
Koklubbin kautta		-3	6,3 m
Ledsundin kautta		-1	7,0 m
Prästskärin länsipuolelta			
Hjulgrundin kautta		-2	7,0 m
Bogskärin eteläpuolelta		+1	
Kaasluodon kautta			
Innamon eteläpuolelta			

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

		matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Lövskärin epävirallinen luotsipaikka				
Perusreitti:	Korsö, Nyhamn pohjoispuoli, Ledsjär eteläpuoli, Prästskär itäpuoli, Stockgrund, Gustaf Dalén	73		8,2 m
Muu reitti:	Marhällanin kautta		+1	
	Koklubbin kautta		-3	6,3 m
	Ledsundin kautta		-1	7,0 m
	Prästskärin länsipuolelta			
	Hjulgrundin kautta		-2	7,0 m
	Bogskärin eteläpuolelta		+1	
- Hessund				
Perusreitti:	Korsö, Nyhamn pohjoispuoli, Ledsjär eteläpuoli, Prästskär itäpuoli, Stockgrund, Gustaf Dalén, Kyrkogårdsgrund, Orhisaari	96		4,3 m
Muu reitti:	Marhällanin kautta		+1	
	Koklubbin kautta		-3	
	Ledsundin kautta		-1	
	Prästskärin länsipuolelta			
	Hjulgrundin kautta		-2	
	Bogskärin eteläpuolelta		+1	
	Kaasluodon kautta			
	Innamon eteläpuolelta			
- Parainen				
Perusreitti:	Korsö, Nyhamn pohjoispuoli, Ledsjär eteläpuoli, Prästskär itäpuoli, Stockgrund, Gustaf Dalén, Kyrkogårdsgrund, Orhisaari, Bässholm, Svartholm	102		7,5 m
Muu reitti:	Marhällanin kautta		+1	
	Koklubbin kautta		-3	6,3 m
	Ledsundin kautta		-1	7,0 m
	Prästskärin länsipuolelta			
	Hjulgrundin kautta		-2	7,0 m
	Bogskärin eteläpuolelta		+1	
	Kaasluodon kautta			
	Innamon eteläpuolelta			
	Svartön kautta		-3	7,3 m
	Kalkkisatamaan		+1	5,0 m
NYHAMNIN LUOTSIPAikka				
- Utön luotsipaikka				
Perusreitti:	Ledsjär eteläpuoli, Prästskär itäpuoli, Stockgrund, Gustaf Dalén, Torvskär	65		7,3 m
Muu reitti:	Ledsundin kautta		-1	7,0 m
	Prästskärin länsipuolelta			
	Hjulgrundin kautta		-2	7,0 m
	Bogskärin eteläpuolelta			
	Rödsjärin kautta		+7	

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

	matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Bokullankiven epävirallinen luotsipaikka			
Perusreitti: Ledskär eteläpuoli, Prästskär itäpuoli, Stockgrund, Gustaf Dalén, Söderbådan	61		7,3 m
Muu reitti: Ledsundin kautta		-1	7,0 m
Prästskärin länsipuolelta			
Hjulgrundin kautta		-2	7,0 m
Bogskärin eteläpuolelta			
Rödsjärin kautta		+7	
- Lillmälön luotsipaikka			
Perusreitti: Ledskär eteläpuoli, Prästskär itäpuoli, Stockgrund, Gustaf Dalén, Kyrkogårdsgrund, Orhisaari	79		7,5 m
Muu reitti: Ledsundin kautta		-1	7,0 m
Prästskärin länsipuolelta			
Hjulgrundin kautta		-2	7,0 m
Bogskärin eteläpuolelta		+1	
Kaasluodon kautta			
Innamon eteläpuolelta			
- Lövskärin epävirallinen luotsipaikka			
Perusreitti: Ledskär eteläpuoli, Prästskär itäpuoli, Stockgrund, Gustaf Dalén	64		8,2 m
Muu reitti: Ledsundin kautta		-1	7,0 m
Prästskärin länsipuolelta			
Hjulgrundin kautta		-2	7,0 m
Bogskärin eteläpuolelta		+1	
LÅNGNÄS			
- Maarianhamina			
Perusreitti: Prästskär länsipuoli, Ledskär eteläpuoli, Nyhamn pohjoispuoli, Korsö	28		8,0 m
Muu reitti: Prästskärin itäpuolelta			
Ledsundin kautta		-1	7,0 m
Koklubbin kautta		-3	6,3 m
Marhällanin kautta		+1	
- Maarianhaminan itäsatama			
Perusreitti: Prästskär länsipuoli, Ledsund	24		3,7 m
Muu reitti: Prästskärin itäpuolelta			
Ledsjärin eteläpuolelta		+1	
- Nyhamnin luotsipaikka			
Perusreitti: Prästskär länsipuoli, Ledskär eteläpuoli	20		8,0 m
Muu reitti: Prästskärin itäpuolelta			
Ledsundin kautta		-1	7,0 m

**MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ,
LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004**

		matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Färjsundet				
Perusreitti:	Sommarö länsipuoli, Harströmmen	15		5,8 m
Muu reitti:	Sommarön itäpuolelta		-1	5,0 m
- Turku				
Perusreitti:	Stockgrund, Gustaf Dalén, Kyrkogårdsgrund	68		8,0 m
Muu reitti:	Bogskärin eteläpuolelta Kaasluodon kautta Innamon eteläpuolelta		+1	
- Pansio				
Perusreitti:	Stockgrund, Gustaf Dalén, Kyrkogårdsgrund	68		8,0 m
Muu reitti:	Bogskärin eteläpuolelta Kaasluodon kautta Innamon eteläpuolelta		+1	
- Perno				
Perusreitti:	Stockgrund, Gustaf Dalén, Kyrkogårdsgrund	68		8,0 m
Muu reitti:	Bogskärin eteläpuolelta Kaasluodon kautta Innamon eteläpuolelta		+1	
- Naantali				
Perusreitti:	Stockgrund, Gustaf Dalén, Kyrkogårdsgrund	68		8,0 m
Muu reitti:	Bogskärin eteläpuolelta Kaasluodon kautta Innamon eteläpuolelta		+1	
- Utön luotsipaikka				
Perusreitti:	Stockgrund, Gustaf Dalén, Torvskär	47		7,3 m
Muu reitti:	Bogskärin eteläpuolelta Rödsjärin kautta		+7	
- Bokullankiven epävirallinen luotsipaikka				
Perusreitti:	Stockgrund, Gustaf Dalén, Söderbådan	43		7,3 m
Muu reitti:	Bogskärin eteläpuolelta Rödsjärin kautta		+7	
- Lillmälön luotsipaikka				
Perusreitti:	Stockgrund, Gustaf Dalén, Kyrkogårdsgrund, Orhisaari	61		7,5 m
Muu reitti:	Bogskärin eteläpuolelta Kaasluodon kautta Innamon eteläpuolelta		+1	
- Lövskärin epävirallinen luotsipaikka				
Perusreitti:	Stockgrund, Gustaf Dalén	46		8,0 m
Muu reitti:	Bogskärin eteläpuolelta		+1	

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

		matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Hessund				
Perusreitti:	Stockgrund, Gustaf Dalén, Kyrkogårdsgrund, Orhisaari	69		4,3 m
Muu reitti:	Bogskärin eteläpuolelta Kaasluodon kautta Innamon eteläpuolelta		+1	
- Parainen				
Perusreitti:	Stockgrund, Gustaf Dalén, Kyrkogårdsgrund, Orhisaari, Bässholm, Svartholm	75		7,5 m
Muu reitti:	Bogskärin eteläpuolelta Kaasluodon kautta Innamon eteläpuolelta Kalkkisatamaan		+1 +1	 5,0 m
FÄRJSUNDET				
- Långnäs				
Perusreitti:	Sommarö länsipuoli, Harströmmen	15		5,8 m
Muu reitti:	Sommarön itäpuolelta		-1	5,0 m
- Nyhamnin luotsipaikka				
Perusreitti:	Sommarö länsipuoli, Harströmmen, Prästskär länsipuoli, Ledskär eteläpuoli	35		5,8 m
Muu reitti:	Sommarön itäpuolelta Prästskärin itäpuolelta Ledsundin kautta		-1 -1	5,0 m
- Maarianhamina				
Perusreitti:	Sommarö länsipuoli, Harströmmen, Prästskär länsipuoli, Ledskär eteläpuoli, Nyhamn pohjoispuoli, Korsö	43		5,8 m
Muu reitti:	Sommarön itäpuolelta Prästskärin itäpuolelta Ledsundin kautta Koklubbin kautta Marhällanin kautta		-1 -1 -3 +1	5,0 m
- Maarianhaminan itäsatama				
Perusreitti:	Harströmmen, Sommarö länsipuoli, Prästskär länsipuoli, Ledsund	39		3,7 m
Muu reitti:	Sommarön itäpuolelta Prästskärin itäpuolelta Ledskärin eteläpuolelta		-1 +1	

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

		matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Turku				
Perusreitti:	Sommarö länsipuoli, Harströmmen, Stockgrund, Gustaf Dalén, Kyrkogårdsgrund	83		5,8 m
Muu reitti:	Sommarön itäpuolelta		-1	5,0 m
	Bogskärin eteläpuolelta		+1	
	Kaasluodon kautta			
	Innamon eteläpuolelta			
-Pansio				
Perusreitti:	Sommarö länsipuoli, Harströmmen, Stockgrund, Gustaf Dalén, Kyrkogårdsgrund	83		5,8 m
Muu reitti:	Sommarön itäpuolelta		-1	5,0 m
	Bogskärin eteläpuolelta		+1	
	Kaasluodon kautta			
	Innamon eteläpuolelta			
- Perno				
Perusreitti:	Sommarö länsipuoli, Harströmmen, Stockgrund, Gustaf Dalén, Kyrkogårdsgrund	83		5,8 m
Muu reitti:	Sommarön itäpuolelta		-1	5,0 m
	Bogskärin eteläpuolelta		+1	
	Kaasluodon kautta			
	Innamon eteläpuolelta			
- Naantali				
Perusreitti:	Sommarö länsipuoli, Harströmmen, Stockgrund, Gustaf Dalén, Kyrkogårdsgrund	83		5,8 m
Muu reitti:	Sommarön itäpuolelta		-1	5,0 m
	Bogskärin eteläpuolelta		+1	
	Kaasluodon kautta			
	Innamon eteläpuolelta			
-Utön luotsipaikka				
Perusreitti:	Sommarö länsipuoli, Harströmmen, Stockgrund, Gustaf Dalén, Torvskär	62		5,8 m
Muu reitti:	Sommarön itäpuolelta		-1	5,0 m
	Bogskärin eteläpuolelta			
	Rödsjärin kautta		+7	
- Bokullankiven epävirallinen luotsinvaihtopaikka				
Perusreitti:	Sommarö länsipuoli, Harströmmen, Stockgrund, Gustaf Dalén, Söderbådan	57		5,8 m
Muu reitti:	Sommarön itäpuolelta		-1	5,0 m
	Bogskärin eteläpuolelta			
	Rödsjärin kautta		+7	

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

		matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Lillmälön luotsipaikka				
Perusreitti:	Sommarö länsipuoli, Harströmmen, Stockgrund, Gustaf Dalén, Kyrkogårdsgrund, Orhisaari	76		5,8 m
Muu reitti:	Sommarön itäpuolelta Bogskärin eteläpuolelta Kaasluodon kautta Innamon eteläpuolelta		-1 +1	5,0 m
- Lövskärin epävirallinen luotsipaikka				
Perusreitti:	Sommarö länsipuoli, Harströmmen, Stockgrund, Gustaf Dalén	61		5,8 m
Muu reitti:	Sommarön itäpuolelta Bogskärin eteläpuolelta		-1 +1	5,0 m
- Hessund				
Perusreitti:	Sommarö länsipuoli, Harströmmen, Stockgrund, Gustaf Dalén, Kyrkogårdsgrund, Orhisaari	84		4,3 m
Muu reitti:	Sommarön itäpuolelta Bogskärin eteläpuolelta Kaasluodon kautta Innamon eteläpuolelta		-1 +1	
- Parainen				
Perusreitti:	Sommarö länsipuoli, Harströmmen, Stockgrund, Gustaf Dalén, Kyrkogårdsgrund, Orhisaari, Bässholm, Svartholm	90		5,8 m
Muu reitti:	Sommarön itäpuolelta Bogskärin eteläpuolelta Kaasluodon kautta Innamon eteläpuolelta Kalkkisatamaan		-1 +1 +1	5,0 m 5,0 m
TURKU				
- Långnäs				
Perusreitti:	Kyrkogårdsgrund, Gustaf Dalén, Stockgrund	68		8,0 m
Muu reitti:	Innamon eteläpuolelta Kaasluodon kautta Bogskärin eteläpuolelta		+1	
- Färjsundet				
Perusreitti:	Kyrkogårdsgrund, Gustaf Dalén, Stockgrund, Harströmmen, Sommarö länsipuoli	83		5,8 m
Muu reitti:	Innamon eteläpuolelta Kaasluodon kautta Sommarön itäpuolelta		-1	5,0 m

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

		matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Nyhamnin luotsipaikka				
Perusreitti:	Kyrkogårdsgrund, Gustaf Dalén, Stockgrund, Prästskär itäpuoli, Ledskär eteläpuoli	86		8,2 m
Muu reitti:	Kaasluodon kautta			
	Innamon eteläpuolelta			
	Bogskärin eteläpuolelta		+1	
	Hjulgrundin kautta		-2	7,0 m
	Prästskärin länsipuolelta			8,0 m
	Ledsundin kautta		-1	7,0 m
- Maarianhamina				
Perusreitti:	Kyrkogårdsgrund, Gustaf Dalén, Stockgrund, Prästskär itäpuoli, Ledskär eteläpuoli, Nyhamn pohjoispuoli, Korsö	94		8,2 m
Muu reitti:	Kaasluodon kautta			
	Innamon eteläpuolelta			
	Bogskärin eteläpuolelta		+1	
	Hjulgrundin kautta		-2	7,0 m
	Prästskärin länsipuolelta			8,0 m
	Ledsundin kautta		-1	7,0 m
	Koklubbin kautta		-3	6,3 m
	Marhällanin kautta		+1	
- Maarianhaminan itäsatama				
Perusreitti:	Kyrkogårdsgrund, Gustaf Dalén, Stockgrund, Prästskär länsipuoli, Ledsund	90		3,7 m
Muu reitti:	Innamon eteläpuolelta			
	Kaasluodon kautta			
	Bogskärin eteläpuolelta		+1	
	Hjulgrundin kautta		-2	
	Prästskärin itäpuolelta			
	Ledskärin eteläpuolelta		+1	
PANSIO				
- Långnäs				
Perusreitti:	Kyrkogårdsgrund, Gustaf Dalén, Stockgrund	68		8,0 m
Muu reitti:	Innamon eteläpuolelta			
	Kaasluodon kautta			
	Bogskärin eteläpuolelta		+1	
- Färjsundet				
Perusreitti:	Kyrkogårdsgrund, Gustaf Dalén, Stockgrund, Harströmmen, Sommarö länsipuoli	83		5,8 m
Muu reitti:	Innamon eteläpuolelta			
	Kaasluodon kautta			
	Sommarön itäpuolelta		-1	5,0 m

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

		matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Nyhamnin luotsipaikka				
Perusreitti:	Kyrkogårdsgrund, Gustaf Dalén, Stockgrund, Prästskär itäpuoli, Ledskär eteläpuoli	86		8,2 m
Muu reitti:	Kaasluodon kautta			
	Innamon eteläpuolelta			
	Bogskärin eteläpuolelta		+1	
	Hjulgrundin kautta		-2	7,0 m
	Prästskärin länsipuolelta			8,0 m
	Ledsundin kautta		-1	7,0 m
-Maarianhamina				
Perusreitti:	Kyrkogårdsgrund, Gustaf Dalén, Stockgrund, Prästskär itäpuoli, Ledskär eteläpuoli, Nyhamn pohjoispuoli, Korsö	94		8,2 m
Muu reitti:	Kaasluodon kautta			
	Innamon eteläpuolelta			
	Bogskärin eteläpuolelta		+1	
	Hjulgrundin kautta		-2	7,0 m
	Prästskärin länsipuolelta			8,0 m
	Ledsundin kautta		-1	7,0 m
	Koklubbin kautta		-3	6,3 m
	Marhällanin kautta		+1	
- Maarianhaminan itäsatama				
Perusreitti:	Kyrkogårdsgrund, Gustaf Dalén, Stockgrund, Prästskär länsipuoli, Ledsund	90		3,7 m
Muu reitti:	Innamon eteläpuolelta			
	Kaasluodon kautta			
	Bogskärin eteläpuolelta		+1	
	Hjulgrundin kautta		-2	
	Prästskärin itäpuolelta			
	Ledskärin eteläpuolelta		+1	
PERNO				
- Långnäs				
Perusreitti:	Kyrkogårdsgrund, Gustaf Dalén, Stockgrund	68		8,0 m
Muu reitti:	Innamon eteläpuolelta			
	Kaasluodon kautta			
	Bogskärin eteläpuolelta		+1	
- Färjsundet				
Perusreitti:	Kyrkogårdsgrund, Gustaf Dalén, Stockgrund, Harströmmen, Sommarö länsipuoli	83		5,8 m
Muu reitti:	Innamon eteläpuolelta			
	Kaasluodon kautta			
	Sommarön itäpuolelta		-1	5,0 m

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

		matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Nyhamnin luotsipaikka				
Perusreitti:	Kyrkogårdsgrund, Gustaf Dalén, Stockgrund, Prästskär itäpuoli, Ledskär eteläpuoli	86		8,2 m
Muu reitti:	Kaasluodon kautta			
	Innamon eteläpuolelta			
	Bogskärin eteläpuolelta		+1	
	Hjulgrundin kautta		-2	7,0 m
	Prästskärin länsipuolelta			8,0 m
	Ledsundin kautta		-1	7,0 m
- Maarianhamina				
Perusreitti:	Kyrkogårdsgrund, Gustaf Dalén, Stockgrund, Prästskär itäpuoli, Ledskär eteläpuoli, Nyhamn pohjoispuoli, Korsö	94		8,2 m
Muu reitti:	Kaasluodon kautta			
	Innamon eteläpuolelta			
	Bogskärin eteläpuolelta		+1	
	Hjulgrundin kautta		-2	7,0 m
	Prästskärin länsipuolelta			8,0 m
	Ledsundin kautta		-1	7,0 m
	Koklubbin kautta		-3	6,3 m
	Marhällanin kautta		+1	
- Maarianhaminan itäsatama				
Perusreitti:	Kyrkogårdsgrund, Gustaf Dalén, Stockgrund, Prästskär länsipuoli, Ledsund	90		3,7 m
Muu reitti:	Innamon eteläpuolelta			
	Kaasluodon kautta			
	Bogskärin eteläpuolelta		+1	
	Hjulgrundin kautta		-2	
	Prästskärin itäpuolelta			
	Ledskärin eteläpuolelta		+1	
NAANTALI				
- Långnäs				
Perusreitti:	Kyrkogårdsgrund, Gustaf Dalén, Stockgrund	68		8,0 m
Muu reitti:	Innamon eteläpuolelta			
	Kaasluodon kautta			
	Bogskärin eteläpuolelta		+1	
- Färjsundet				
Perusreitti:	Kyrkogårdsgrund, Gustaf Dalén, Stockgrund, Harströmmen, Sommarö länsipuoli	83		5,8 m
Muu reitti:	Innamon eteläpuolelta			
	Kaasluodon kautta			
	Bogskärin eteläpuolelta		+1	
	Sommarön itäpuolelta		-1	5,0 m

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

		matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Nyhamnin luotsipaikka				
Perusreitti:	Kyrkogårdsgrund, Gustaf Dalén, Stockgrund, Prästskär itäpuoli, Ledskär eteläpuoli	86		8,2 m
Muu reitti:	Kaasluodon kautta			
	Innamon eteläpuolelta			
	Bogskärin eteläpuolelta		+1	
	Hjulgrundin kautta		-2	7,0 m
	Prästskärin länsipuolelta			8,0 m
	Ledsundin kautta		-1	7,0 m
- Maarianhamina				
Perusreitti:	Kyrkogårdsgrund, Gustaf Dalén, Stockgrund, Prästskär itäpuoli, Ledskär eteläpuoli, Nyhamn pohjoispuoli, Korsö	94		8,2 m
Muu reitti:	Kaasluodon kautta			
	Innamon eteläpuolelta			
	Bogskärin eteläpuolelta		+1	
	Hjulgrundin kautta		-2	7,0 m
	Prästskärin länsipuolelta			8,0 m
	Ledsundin kautta		-1	7,0 m
	Koklubbin kautta		-3	6,3 m
	Marhällanin kautta		+1	
- Maarianhaminan itäsatama				
Perusreitti:	Kyrkogårdsgrund, Gustaf Dalén, Stockgrund, Prästskär länsipuoli, Ledsund	90		3,7 m
Muu reitti:	Innamon eteläpuolelta			
	Kaasluodon kautta			
	Bogskärin eteläpuolelta		+1	
	Hjulgrundin kautta		-2	
	Prästskärin itäpuolelta			
	Ledskärin eteläpuolelta		+1	
HESSUND				
- Långnäs				
Perusreitti:	Kyrkogårdsgrund, Gustaf Dalén, Stockgrund	69		4,3 m
Muu reitti:	Innamon eteläpuolelta			
	Kaasluodon kautta			
	Bogskärin eteläpuolelta		+1	
- Färjsundet				
Perusreitti:	Kyrkogårdsgrund, Gustaf Dalén, Stockgrund, Harströmmen, Sommarö länsipuoli	84		4,3 m
Muu reitti:	Innamon eteläpuolelta			
	Kaasluodon kautta			
	Bogskärin eteläpuolelta		+1	
	Sommarön itäpuolelta		-1	

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

		matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Nyhamnin luotsipaikka				
Perusreitti:	Kyrkogårdsgrund, Gustaf Dalén, Stockgrund, Prästskär itäpuoli, Ledsjär eteläpuoli	87		4,3 m
Muu reitti:	Kaasluodon kautta			
	Innamon eteläpuolelta			
	Bogskärin eteläpuolelta		+1	
	Hjulgrundin kautta		-2	
	Prästskärin länsipuolelta			
	Ledsundin kautta		-1	
- Maarianhamina				
Perusreitti:	Kyrkogårdsgrund, Gustaf Dalén, Stockgrund, Prästskär itäpuoli, Ledsjär eteläpuoli, Nyhamn pohjoispuoli, Korsö	96		4,3 m
Muu reitti:	Kaasluodon kautta			
	Innamon eteläpuolelta			
	Bogskärin eteläpuolelta		+1	
	Hjulgrundin kautta		-2	
	Prästskärin länsipuolelta			
	Ledsundin kautta		-1	
	Koklubbin kautta		-3	
	Marhällanin kautta		+1	
- Maarianhaminan itäsatama				
Perusreitti:	Orhisaari, Kyrkogårdsgrund, Gustaf Dalén, Stockgrund, Prästskär länsipuoli, Ledsund	91		3,7 m
Muu reitti:	Innamon eteläpuolelta			
	Kaasluodon kautta			
	Bogskärin eteläpuolelta		+1	
	Hjulgrundin kautta		-2	
	Prästskärin itäpuolelta			
	Ledsjärin eteläpuolelta		+1	

LILLMÄLÖN LUOTSIPAikka

- Nyhamnin luotsipaikka				
Perusreitti:	Orhisaari, Kyrkogårdsgrund, Gustaf Dalén, Stockgrund, Prästskär itäpuoli, Ledsjär eteläpuoli	79		7,5 m
Muu reitti:	Kaasluodon kautta			
	Innamon eteläpuolelta			
	Bogskärin eteläpuolelta		+1	
	Hjulgrundin kautta		-2	7,0 m
	Prästskärin länsipuolelta			
	Ledsundin kautta		-1	7,0 m

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

		matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
PARAINEN				
- Långnäs				
Perusreitti:	Svartholm, Bässholm, Orhisaari, Kyrkogårdsgrund, Gustaf Dalén, Stockgrund	75		7,5 m
Muu reitti:	Innamon eteläpuolelta Kaasluodon kautta Bogskärin eteläpuolelta Kalkkisatamasta		+1 +1	5,0 m
- Färjsundet				
Perusreitti:	Svartholm, Bässholm, Orhisaari, Kyrkogårdsgrund, Gustaf Dalén, Stockgrund, Harströmmen, Sommarö länsipuoli	90		5,8 m
Muu reitti:	Innamon eteläpuolelta Kaasluodon kautta Bogskärin eteläpuolelta Sommarön itäpuolelta Kalkkisatamasta		+1 -1 +1	5,0 m 5,0 m
- Nyhamnin luotsipaikka				
Perusreitti:	Svartholm, Bässholm, Orhisaari, Kyrkogårdsgrund, Gustaf Dalén, Stockgrund, Prästskär itäpuoli, Ledskär eteläpuoli	93		7,5 m
Muu reitti:	Kaasluodon kautta Innamon eteläpuolelta Bogskärin eteläpuolelta Hjulgrundin kautta Prästskärin länsipuolelta Ledsundin kautta Svartön kautta Kalkkisatamasta		+1 -2 -1 -3 +1	7,0 m 7,0 m 7,3 m 5,0 m
-Maarianhamina				
Perusreitti:	Svartholm, Bässholm, Orhisaari, Kyrkogårdsgrund, Gustaf Dalén, Stockgrund, Prästskär itäpuoli, Ledskär eteläpuoli, Nyhamn pohjoispuoli, Korsö	102		7,5 m
Muu reitti:	Kaasluodon kautta Innamon eteläpuolelta Bogskärin eteläpuolelta Hjulgrundin kautta Prästskärin länsipuolelta Ledsundin kautta Koklubbin kautta Marhällanin kautta		+1 -2 -1 -3 +1	7,0 m 7,0 m 6,3 m

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

	matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Maarianhaminan itäsatama			
Perusreitti: Svartholm, Bässholm, Orhisaari, Kyrkogårdsgrund, Gustaf Dalén, Stockgrund, Prästskär länsipuoli, Ledsund	97		3,7 m
Muu reitti: Kalkkisatamasta		+1	
Innamon eteläpuolelta			
Kaasluodon kautta			
Bogskärin eteläpuolelta		+1	
Hjulgrundin kautta		-2	
Prästskärin itäpuolelta			
Ledskärin eteläpuolelta		+1	

LÖVSKÄRIN EPÄVIRALLINEN LUOTSIPAikka

- Nyhamnin luotsipaikka			
Perusreitti: Gustaf Dalén, Stockgrund, Prästskär itäpuoli, Ledskär eteläpuoli	64		8,2 m
Muu reitti: Bogskärin eteläpuolelta		+1	
Hjulgrundin kautta		-2	7,0 m
Prästskärin länsipuolelta			
Ledsundin kautta		-1	7,0 m

UTÖN LUOTSIPAikka

- Nyhamnin luotsipaikka			
Perusreitti: Torvskär, Gustaf Dalén, Stockgrund, Prästskär itäpuoli, Ledskär itäpuoli	65		7,3 m
Muu reitti: Rödsjärin kautta		+7	
Bogskärin eteläpuolelta			
Hjulgrundin kautta		-2	7,0 m
Prästskärin länsipuolelta			
Ledsundin kautta		-1	7,0 m

BOOKULLANKIVEN EPÄVIRALLINEN LUOTSIPAikka

- Nyhamnin luotsipaikka			
Perusreitti: Söderbådan, Gustaf Dalén, Stockgrund, Prästskär itäpuoli, Ledskär eteläpuoli	61		7,3 m
Muu reitti: Rödsjärin kautta		+7	
Bogskärin eteläpuolelta			
Hjulgrundin kautta		-2	7,0 m
Prästskärin länsipuolelta			
Ledsundin kautta		-1	7,0 m

MAARIANHAMINAN ITÄSATAMA

- Maarianhamina			
Perusreitti: Koklubb	16		3,7 m
Muu reitti: Nord Nyhamn		+5	

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

	matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Nyhamnin luotsipaikka	12		3,7 m
- Långnäs			
Perusreitti: Ledsund, Prästskär länsipuoli	24		3,7 m
Muu reitti: Ledsjärin eteläpuolelta		+1	
Prästskärin itäpuolelta			
- Färjsundet			
Perusreitti: Ledsund, Prästskär länsipuoli,			
Sommarö länsipuoli, Harströmmen	39		3,7 m
Muu reitti: Ledsjärin eteläpuolelta		+1	
Prästskärin itäpuolelta			
Sommarön itäpuolelta		-1	
- Turku			
Perusreitti: Ledsund, Prästskär länsipuoli, Stockgrund,			
Gustaf Dalén, Kyrkogårdsgrund	90		3,7 m
Muu reitti: Ledsjärin eteläpuolelta		+1	
Prästskärin itäpuolelta			
Hjulgrundin kautta		-2	
Bogskärin eteläpuolelta		+1	
Kaasluodon kautta			
Innamon eteläpuolelta			
- Pansio			
Perusreitti: Ledsund, Prästskär länsipuoli, Stockgrund,			
Gustaf Dalén, Kyrkogårdsgrund	90		3,7 m
Muu reitti: Ledsjärin eteläpuolelta		+1	
Prästskärin itäpuolelta			
Hjulgrundin kautta		-2	
Bogskärin eteläpuolelta		+1	
Kaasluodon kautta			
Innamon eteläpuolelta			
- Perno			
Perusreitti: Ledsund, Prästskär länsipuoli, Stockgrund,			
Gustaf Dalén, Kyrkogårdsgrund	90		3,7 m
Muu reitti: Ledsjärin eteläpuolelta		+1	
Prästskärin itäpuolelta			
Hjulgrundin kautta		-2	
Bogskärin eteläpuolelta		+1	
Kaasluodon kautta			
Innamon eteläpuolelta			

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

		matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Naantali				
Perusreitti:	Ledsund, Prästskär länsipuoli, Stockgrund, Gustaf Dalén, Kyrkogårdsgrund	90		3,7 m
Muu reitti:	Ledskärin eteläpuolelta		+1	
	Prästskärin itäpuolelta			
	Hjulgrundin kautta		-2	
	Bogskärin eteläpuolelta		+1	
	Kaasluodon kautta			
	Innamon eteläpuolelta			
- Utön luotsipaikka				
Perusreitti:	Ledsund, Prästskär länsipuoli, Stockgrund, Gustaf Dalén, Torvskär	69		3,7 m
Muu reitti:	Ledskärin eteläpuolelta		+1	
	Prästskärin itäpuolelta			
	Hjulgrundin kautta		-2	
	Bogskärin eteläpuolelta			
	Rödsjärin kautta		+7	
- Bokullankiven epävirallinen luotsipaikka				
Perusreitti:	Ledsund, Prästskär länsipuoli, Stockgrund, Gustaf Dalén, Söderbådan	65		3,7 m
Muu reitti:	Ledskärin eteläpuolelta		+1	
	Prästskärin itäpuolelta			
	Hjulgrundin kautta		-2	
	Bogskärin eteläpuolelta			
	Rödsjärin kautta		+7	
- Lillmälön luotsipaikka				
Perusreitti:	Ledsund, Prästskär länsipuoli, Stockgrund, Gustaf Dalén, Kyrkogårdsgrund, Orhisaari	83		3,7 m
Muu reitti:	Ledskärin eteläpuolelta		+1	
	Prästskärin itäpuolelta			
	Hjulgrundin kautta		-2	
	Bogskärin eteläpuolelta		+1	
	Kaasluodon kautta			
	Innamon eteläpuolelta			
- Lövskärin epävirallinen luotsipaikka				
Perusreitti:	Ledsund, Prästskär länsipuoli, Stockgrund, Gustaf Dalén	68		3,7 m
Muu reitti:	Ledskärin eteläpuolelta		+1	
	Prästskärin itäpuolelta			
	Hjulgrundin kautta		-2	
	Bogskärin eteläpuolelta		+1	

**MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ,
LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004**

		matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Hessund				
Perusreitti:	Ledsund, Prästskär länsipuoli, Stockgrund, Gustaf Dalén, Kyrkogårdsgrund, Orhisaari	91		3,7 m
Muu reitti:	Ledskärin eteläpuolelta		+1	
	Prästskärin itäpuolelta			
	Hjulgrundin kautta		-2	
	Bogskärin eteläpuolelta		+1	
	Kaasluodon kautta			
	Innamon eteläpuolelta			
- Parainen				
Perusreitti:	Ledsund, Prästskär länsipuoli, Stockgrund, Gustaf Dalén, Kyrkogårdsgrund, Orhisaari, Bässhalm, Svartholm	97		3,7 m
Muu reitti:	Ledskärin eteläpuolelta		+1	
	Prästskärin itäpuolelta			
	Hjulgrundin kautta		-2	
	Bogskärin eteläpuolelta		+1	
	Kaasluodon kautta			
	Innamon eteläpuolelta			
	Kalkkisatamaan		+1	

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

		matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
<u>TURKU PILOT</u>				
TURKU				
- Perno		10		9,0 m
- Pansio		10		9,0 m
- Naantali		10		10,0 m
- Siirto Turun satama-alueella		0-5		
- Hessund		17		4,3 m
- Parainen				
Perusreitti:	Kirveskari, Bässholm, Svartholm	29		7,5 m
Muu reitti:	Orhisaaren kautta		+1	
	Kalkkisatamaan		+1	5,0 m
- Mjösund				
Perusreitti:	Kirveskari, Hallonholm	37		5,0 m
Muu reitti:	Orhisaaren kautta		+1	
- Norrlångvik				
Perusreitti:	Kirveskari, Hallonholm	41		4,2 m
Muu reitti:	Orhisaaren kautta		+1	
- Taalintehdas				
Perusreitti:	Kirveskari, Hallonholm, Vitgrund, Fläckgrund	75		7,5 m
Muu reitti:	Orhisaaren kautta		+1	
	Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
	Matlösharunin kautta		-16	6,1 m
- Särkisalo				
Perusreitti:	Kirveskari, Hallonholm, Vitgrund, Fläckgrund	74		7,5 m
Muu reitti:	Orhisaaren kautta		+1	
	Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
- Strömma				
Perusreitti:	Kirveskari, Hallonholm, Vitgrund, Fläckgrund	80		5,1 m
Muu reitti:	Orhisaaren kautta		+1	
	Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
- Teijo				
Perusreitti:	Kirveskari, Hallonholm, Vitgrund, Fläckgrund	85		4,5 m
Muu reitti:	Orhisaaren kautta		+1	
	Kasnäsin kautta		-5	4,3 m

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

		matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Vartsala				
Perusreitti:	Kirveskari, Hallonholm, Vitgrund	89		4,0 m
Muu reitti:	Orhisaaren kautta		+1	
	Kasnäsin kautta		-5	
- Hangon sisempi luotsipaikka				
Perusreitti:	Kirveskari, Hallonholm, Vitgrund, Albertsklackarna	70		7,5 m
Muu reitti:	Orhisaaren kautta		+1	
	Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
	Tulliniemen kautta		+1	7,3 m
- Hanko				
Perusreitti:	Kirveskari, Hallonholm, Vitgrund, Albertsklackarna	72		7,5 m
Muu reitti:	Orhisaaren kautta		+1	
	Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
	Tulliniemen kautta		+3	7,3 m
- Isonkarin luotsipaikka				
Perusreitti:	Rönnggrund, Loukeenkari	63		10,0/9,0 m
Muu reitti:	Stora Äggskärin eteläpuolelta			
	Lövskärin kautta		+6	
	Innamon pohjoispuolelta		+2	
	Katanpään kautta		+2	9,0 m
	Vaihto Isokari		-4	
- Utön luotsipaikka				
Perusreitti:	Kyrkogårdsgrund, Tallholm länsipuoli, Bokullankivi	57		10,0/9,0 m
Muu reitti:	Innamon eteläpuolelta			
	Kaasluodon kautta			
	Kalkskärskobbenin kautta		+7	
	Tallholmin itäpuolelta			
PANSIO				
- Turku				
		10		9,0 m
- Perno				
		3		9,0 m
- Naantali				
		5		9,0 m
- Hessund				
		17		4,3 m
- Parainen				
Perusreitti:	Kirveskari, Bässholm, Svartholm	29		7,5 m
Muu reitti:	Orhisaaren kautta		+1	
	Kalkkisatamaan		+1	5,0 m

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

		matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Mjösund				
Perusreitti:	Kirveskari, Hallonholm	37		5,0 m
Muu reitti:	Orhisaaren kautta		+1	
- Norrlångvik				
Perusreitti:	Kirveskari, Hallonholm	41		4,2 m
Muu reitti:	Orhisaaren kautta		+1	
- Taalintehdas				
Perusreitti:	Kirveskari, Hallonholm, Vitgrund, Fläckgrund	75		7,5 m
Muu reitti:	Orhisaaren kautta		+1	
	Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
	Matlösharunin kautta		-16	6,1 m
- Särkisalo				
Perusreitti:	Kirveskari, Hallonholm, Vitgrund, Fläckgrund	74		7,5 m
Muu reitti:	Orhisaaren kautta		+1	
	Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
- Strömma				
Perusreitti:	Kirveskari, Hallonholm, Vitgrund	80		5,1 m
Muu reitti:	Orhisaaren kautta		+1	
	Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
- Teijo				
Perusreitti:	Kirveskari, Hallonholm, Vitgrund, Fläckgrund	85		4,5 m
Muu reitti:	Orhisaaren kautta		+1	
	Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
- Vartsala				
Perusreitti:	Kirveskari, Hallonholm, Vitgrund	89		4,0 m
Muu reitti:	Orhisaaren kautta		+1	
	Kasnäsin kautta		-5	
- Hangon sisempi luotsipaikka				
Perusreitti:	Kirveskari, Hallonholm, Vitgrund, Albertsklackarna	70		7,5 m
Muu reitti:	Orhisaaren kautta		+1	
	Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
	Tulliniemen kautta		+1	7,3 m
- Hanko				
Perusreitti:	Kirveskari, Hallonholm, Vitgrund, Albertsklackarna	72		7,5 m
Muu reitti:	Orhisaaren kautta		+1	
	Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
	Tulliniemen kautta		+3	7,3 m

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

	matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Isonkarin luotsipaikka			
Perusreitti: Rönnggrund, Loukeenkari	63		10,0/9,0 m
Muu reitti: Stora Äggskärin eteläpuolelta			
Lövsjärin kautta		+6	
Innamon pohjoispuolelta		+2	
Katanpään kautta		+2	9,0 m
Vaihto Isokari		-4	
- Utön luotsipaikka			
Perusreitti: Kyrkogårdsgrund, Tallholm länsipuoli, Bokullankivi	57		10,0/9,0 m
Muu reitti: Innamon eteläpuolelta			
Kaasluodon kautta			9,0 m
Kalkskärskobbenin kautta		+7	
Tallholmin itäpuolelta			
PERNO			
- Turku	10		9,0 m
- Pansio	3		9,0 m
- Naantali	4		9,0 m
- Hessund	17		4,3 m
- Parainen			
Perusreitti: Kirveskari, Bässholm, Svartholm	29		7,5 m
Muu reitti: Orhisaaren kautta		+1	
Kalkkisatamaan		+1	5,0 m
- Mjösund			
Perusreitti: Kirveskari, Hallonholm	37		5,0 m
Muu reitti: Orhisaaren kautta		+1	
- Norrlångvik			
Perusreitti: Kirveskari, Hallonholm	41		4,2 m
Muu reitti: Orhisaaren kautta		+1	
- Taalintehdas			
Perusreitti: Kirveskari, Hallonholm, Vitgrund, Fläckgrund	75		7,5 m
Muu reitti: Orhisaaren kautta		+1	
Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
Matlösharunin kautta		-16	6,1 m
- Särkisalo			
Perusreitti: Kirveskari, Hallonholm, Vitgrund, Fläckgrund	74		7,5 m
Muu reitti: Orhisaaren kautta		+1	
Kasnäsin kautta		-5	4,3 m

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

		matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Strömma				
Perusreitti:	Kirveskari, Hallonholm, Vitgrund, Fläckgrund	80		5,1 m
Muu reitti:	Orhisaaren kautta		+1	
	Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
- Teijo				
Perusreitti:	Kirveskari, Hallonholm, Vitgrund, Fläckgrund	85		4,5 m
Muu reitti:	Orhisaaren kautta		+1	
	Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
- Vartsala				
Perusreitti:	Kirveskari, Hallonholm, Vitgrund	89		4,0 m
Muu reitti:	Orhisaaren kautta		+1	
	Kasnäsin kautta		-5	
- Hangon sisempi luotsipaikka				
Perusreitti:	Kirveskari, Hallonholm, Vitgrund, Albertsklackarna	70		7,5 m
Muu reitti:	Orhisaaren kautta		+1	
	Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
	Tulliniemen kautta		+1	7,3 m
- Hanko				
Perusreitti:	Kirveskari, Hallonholm, Vitgrund, Albertsklackarna	72		7,5 m
Muu reitti:	Orhisaaren kautta		+1	
	Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
	Tulliniemen kautta		+3	7,3 m
- Isonkarin luotsipaikka				
Perusreitti:	Rönnggrund, Loukeenkari	63		10,0 m
Muu reitti:	Stora Äggskärin eteläpuolelta			
	Lövskärin kautta		+6	
	Innamon pohjoispuolelta		+2	
	Katanpään kautta		+2	9,0 m
	Vaihto Isokari		-4	
- Utön luotsipaikka				
Perusreitti:	Kyrkogårdsgrund, Tallholm länsipuoli, Bokullankivi	57		10,0 m
Muu reitti:	Innamon eteläpuolelta			
	Kaasluodon kautta			9,0 m
	Kalkskärskobbenin kautta		+7	
	Tallholmin itäpuolelta			
NAANTALI				
- Turku		10		10,0 m

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

		matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Perno		4		9,0 m
- Pansio		5		9,0 m
- Siirto Naantalin satama-alueella		0-5		
- Hessund		17		4,3 m
- Parainen				
Perusreitti:	Kirveskari, Bässholm, Svartholm	29		7,5 m
Muu reitti:	Orhisaaren kautta		+1	
	Kalkkisatamaan		+1	5,0 m
- Mjösund				
Perusreitti:	Kirveskari, Hallonholm	37		5,0 m
Muu reitti:	Orhisaaren kautta		+1	
- Norrlångvik				
Perusreitti:	Kirveskari, Hallonholm	41		4,2 m
Muu reitti:	Orhisaaren kautta		+1	
- Taalintehdas				
Perusreitti:	Kirveskari, Hallonholm, Vitgrund, Fläckgrund	75		7,5 m
Muu reitti:	Orhisaaren kautta		+1	
	Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
	Matlösharunin kautta		-16	6,1 m
- Särkisalo				
Perusreitti:	Kirveskari, Hallonholm, Vitgrund, Fläckgrund	74		7,5 m
Muu reitti:	Orhisaaren kautta		+1	
	Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
- Strömma				
Perusreitti:	Kirveskari, Hallonholm, Vitgrund, Fläckgrund	80		5,1 m
Muu reitti:	Orhisaaren kautta		+1	
	Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
- Teijo				
Perusreitti:	Kirveskari, Hallonholm, Vitgrund, Fläckgrund	85		4,5 m
Muu reitti:	Orhisaaren kautta		+1	
	Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
- Vartsala				
Perusreitti:	Kirveskari, Hallonholm, Vitgrund	89		4,0 m
Muu reitti:	Orhisaaren kautta		+1	
	Kasnäsin kautta		-5	

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

	matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Hangon sisempi luotsipaikka			
Perusreitti: Kirveskari, Hallonholm, Vitgrund, Albertsklackarna	70		7,5 m
Muu reitti: Orhisaaren kautta		+1	
Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
Tulliniemen kautta		+1	7,3 m
- Hanko			
Perusreitti: Kirveskari, Hallonholm, Vitgrund, Albertsklackarna	72		7,5 m
Muu reitti: Orhisaaren kautta		+1	
Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
Tulliniemen kautta		+3	7,3 m
- Isonkarin luotsipaikka			
Perusreitti: Rönnggrund, Loukeenkari	63		9,0 m
Muu reitti: Stora Äggskärin eteläpuolelta			
Lövskärin kautta		+6	
Innamon pohjoispuolelta		+2	
Katanpään kautta		+2	
Vaihto Isokari		-4	
- Utön luotsipaikka			
Perusreitti: Kyrkogårdsgrund, Tallholm länsipuoli, Bokullankivi	57		9,0 m
Muu reitti: Innamon eteläpuolelta			
Kaasluodon kautta			
Kalkskärskobbenin kautta		+7	
Tallholmin itäpuolelta			
HESSUND			
- Turku	17		4,3 m
- Perno	17		4,3 m
- Naantali	17		4,3 m
- Pansio	17		4,3 m
- Parainen			
Perusreitti: Kirveskari, Bässholm, Svartholm	31		4,3 m
Muu reitti: Kalkkisatamaan		+1	
- Mjösund			
Perusreitti: Kirveskari, Hallonholm	38		4,3 m
Muu reitti: Orhisaaren kautta		+1	

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

		matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Norrlångvik				
Perusreitti:	Kirveskari, Hallonholm	43		4,2 m
Muu reitti:	Orhisaaren kautta		+1	
	Paraistenportin kautta		-1	
- Taalintehdas				
Perusreitti:	Kirveskari, Hallonholm, Vitgrund, Fläckgrund	76		4,3 m
Muu reitti:	Orhisaaren kautta		+1	
	Kasnäsin kautta		-5	
	Matlösharunin kautta		-16	
- Särkisalo				
Perusreitti:	Kirveskari, Hallonholm, Vitgrund, Fläckgrund	75		4,3 m
Muu reitti:	Orhisaaren kautta		+1	
	Kasnäsin kautta		-5	
- Strömman				
Perusreitti:	Kirveskari, Hallonholm, Vitgrund, Fläckgrund	81		4,3 m
Muu reitti:	Orhisaaren kautta		+1	
	Kasnäsin kautta		-5	
- Teijo				
Perusreitti:	Kirveskari, Hallonholm, Vitgrund, Fläckgrund	86		4,3 m
Muu reitti:	Orhisaaren kautta		+1	
	Kasnäsin kautta		-5	
- Vartsala				
Perusreitti:	Kirveskari, Hallonholm, Vitgrund	90		4,0 m
Muu reitti:	Orhisaaren kautta		+1	
	Kasnäsin kautta		-5	
- Hangon sisempi luotsipaikka				
Perusreitti:	Kirveskari, Hallonholm, Vitgrund, Albertsklackarna	72		4,3 m
Muu reitti:	Orhisaaren kautta		+1	
	Kasnäsin kautta		-5	
	Tulliniemen kautta		+1	
- Hanko				
Perusreitti:	Kirveskari, Hallonholm, Vitgrund, Albertsklackarna	74		4,3 m
Muu reitti:	Orhisaaren kautta		+1	
	Kasnäsin kautta		-5	
	Tulliniemen kautta		-3	

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

	matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Isonkarin luotsipaikka			
Perusreitti: Rönnggrund, Loukeenkari	64		4,3 m
Muu reitti: Stora Äggskärin eteläpuolelta			
Innamon pohjoispuolelta		+2	
Lövskärin kautta		+6	
Katanpään kautta		+2	
Vaihto Isokari		-4	
- Utön luotsipaikka			
Perusreitti: Kyrkogårdsgrund, Tallholm länsipuoli, Bokullankivi	59		4,3 m
Muu reitti: Kaasluodon kautta			
Innamon eteläpuolelta			
Tallholmin itäpuolelta			
Kalkskärskobbenin kautta		+7	
PARAINEN			
- Kalkkisatama			
	1		5,0 m
- Turku			
Perusreitti: Svartholm, Bässholm, Kirveskari	29		7,5 m
Muu reitti: Orhisaaren kautta		+1	
- Pansio			
Perusreitti: Svartholm, Bässholm, Kirveskari	29		7,5 m
Muu reitti: Orhisaaren kautta		+1	
- Naantali			
Perusreitti: Svartholm, Bässholm, Kirveskari	29		7,5 m
Muu reitti: Orhisaaren kautta		+1	
- Perno			
Perusreitti: Svartholm, Bässholm, Kirveskari	29		7,5 m
Muu reitti: Orhisaaren kautta		+1	
- Hessund			
Perusreitti: Svartholm, Bässholm, Kirveskari	31		4,3 m
Orhisaaren kautta		+1	
- Mjösund			
Perusreitti: Hallonholm	28		5,0 m
- Norrlångvik			
Perusreitti: Hallonholm	32		4,2 m

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

		matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Taalintehdas				
Perusreitti:	Hallonholm, Vitgrund, Fläckgrund	66		7,5 m
Muu reitti:	Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
	Matlösharunin kautta		-16	6,1 m
- Särkisalo				
Perusreitti:	Hallonholm, Vitgrund, Fläckgrund	65		7,5 m
Muu reitti:	Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
- Strömma				
Perusreitti:	Hallonholm, Vitgrund, Fläckgrund	71		5,1 m
Muu reitti:	Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
- Teijo				
Perusreitti:	Hallonholm, Vitgrund, Fläckgrund	76		4,5 m
Muu reitti:	Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
- Vartsala				
Perusreitti:	Hallonholm, Vitgrund	80		4,0 m
Muu reitti:	Kasnäsin kautta		-5	
- Hangon sisempi luotsipaikka				
Perusreitti:	Hallonholm, Vitgrund, Albertsklackarna	61		7,5 m
Muu reitti:	Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
	Tulliniemen kautta		+1	7,3 m
- Hanko				
Perusreitti:	Hallonholm, Vitgrund, Albertsklackarna	63		7,5 m
Muu reitti:	Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
	Tulliniemen kautta		-3	7,3 m
- Isonkarin luotsipaikka				
Perusreitti:	Svartholm, Bässholm, Orhisaari, Rönnggrund			
	Loukeenkari	69		7,5 m
Muu reitti:	Stora Äggskärin kautta			
	Innamon pohjoispuolelta		+2	
	Lövsjärin kautta		+6	
	Katanpään kautta		+2	
	Svartön kautta		-1	7,3 m
	Kalkkisatamaan		+1	5,0 m
	Gunnarsnäs		-2	
	Vaihto Isokari		-4	
- Utön luotsipaikka				
Perusreitti:	Hallonholm, Vitgrund	68		7,5 m

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

	matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Utön luotsipaikka			
Perusreitti: Lillmälö, Orhisaari, Kyrkogårdsgrund, Lohm	64		7,5 m
Muu reitti: Innamon eteläpuolelta Kaasluodon kautta			
- Lillmälön luotsipaikka			
Perusreitti: Svartholm, Bässholm	15		7,5 m
Muu reitti: Kalkkisatamasta		+1	5,0 m
- Bokullankiven epävirallinen luotsipaikka			
Perusreitti: Hallonholm, Vitgrund	61		7,5 m
Muu reitti: Kalkkisatamasta		+1	5,0 m
LILLMÄLÖN LUOTSIPAikka			
- Hangon sisempi luotsipaikka			
Perusreitti: Hallonholm, Vitgrund, Albertsklackarna	57		7,5 m
Muu reitti: Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
Tulliniemen kautta		+1	7,3 m
- Isonkarin luotsipaikka			
Perusreitti: Orhisaari, Rönnggrund, Loukeenkari	56		7,5 m
Muu reitti: Stora Äggskärin eteläpuolelta			
Innamon pohjoispuolelta		+2	
Lövskärin kautta		+6	
Katanpään kautta		+2	
Vaihto Isokari		-4	
- Utön luotsipaikka			
Perusreitti: Orhisaari, Kyrkogårdsgrund, Tallholm länsipuoli, Bokullankivi	50		7,5 m
Muu reitti: Innamon eteläpuolelta			
Kaasluodon kautta			
Kalkskärskobbenin kautta		+7	
Tallholmin itäpuolelta			
LÖVSKÄRIN EPÄVIRALLINEN LUOTSIPAikka			
- Isonkarin luotsipaikka			
Perusreitti: Loukeenkari	46		10,0 m
Muu reitti: Katanpään kautta		+2	9,0 m
Vaihto Isokari		-4	

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

		matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
MJÖSUND				
- Turku				
Perusreitti:	Hallonholm, Kirveskari	37		5,0 m
Muu reitti:	Orhisaaren kautta		+1	
- Pansio				
Perusreitti:	Hallonholm, Kirveskari	37		5,0 m
Muu reitti:	Orhisaaren kautta		+1	
- Naantali				
Perusreitti:	Hallonholm, Kirveskari	37		5,0 m
Muu reitti:	Orhisaaren kautta		+1	
- Perno				
Perusreitti:	Hallonholm, Kirveskari	37		5,0 m
Muu reitti:	Orhisaaren kautta		+1	
- Hessund				
Perusreitti:	Hallonholm, Kirveskari	38		4,3 m
Muu reitti:	Orhisaaren kautta		+1	
- Lillmälön luotsipaikka				
Perusreitti:	Hallonholm, Kirveskari	21		5,0 m
- Parainen				
Perusreitti:	Hallonholm	28		5,0 m
Muu reitti:	Kalkkisatamaan		+1	
- Norrlångvik		11		4,2 m
- Taalintehdas				
Perusreitti:	Vitgrund, Fläckgrund	54		5,0 m
Muu reitti:	Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
	Matlösharunin kautta		-16	
- Särkisalo				
Perusreitti:	Vitgrund, Fläckgrund	53		5,0 m
Muu reitti:	Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
- Strömman				
Perusreitti:	Vitgrund, Fläckgrund	59		5,0 m
Muu reitti:	Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
- Teijo				
Perusreitti:	Vitgrund, Fläckgrund	64		4,5 m
Muu reitti:	Kasnäsin kautta		-5	4,3 m

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

		matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Vartsala				
Perusreitti:	Vitgrund	68		4,0 m
Muu reitti:	Kasnäsin kautta		-5	
- Hangon sisempi luotsipaikka				
Perusreitti:	Vitgrund, Albertsklackarna	49		5,0 m
Muu reitti:	Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
	Tulluddenin kautta		+1	
- Hanko				
Perusreitti:	Vitgrund, Albertsklackarna	51		5,0 m
Muu reitti:	Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
	Tulluddenin kautta		-3	
- Isonkarin luotsipaikka				
Perusreitti:	Hallonholm, Orhisaari, Rönnggrund, Loukeenkari	77		5,0 m
Muu reitti:	Stora Äggskärin eteläpuolelta			
	Innamon pohjoispuolelta		+2	
	Lövsjärin kautta		+6	
	Katanpään kautta		+2	
	Vaihto Isokari		-4	
- Utön luotsipaikka				
Perusreitti:	Hallonholm, Orhisaari, Kyrkogårdsgrund, Tallholm länsipuoli, Bokullankivi	70		5,0 m
Muu reitti:	Innamon eteläpuolelta			
	Kaasluodon kautta			
	Tallholmin itäpuolelta			
	Kalkskärskobbenin kautta		+7	
- Utön luotsipaikka				
Perusreitti:	Vitgrund	55		5,0 m
- Bokullankiven epävirallinen luotsipaikka				
Perusreitti:	Vitgrund	48		5,0 m
NORRLÅNGVIK				
- Turku				
Perusreitti:	Hallonholm, Kirveskari	41		4,2 m
Muu reitti:	Orhisaaren kautta		+1	
- Pansio				
Perusreitti:	Hallonholm, Kirveskari	41		4,2m
Muu reitti:	Orhisaaren kautta		+1	

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

		matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Naantali				
Perusreitti:	Hallonholm, Kirveskari	41		4,2 m
Muu reitti:	Orhisaaren kautta		+1	
- Perno				
Perusreitti:	Hallonholm, Kirveskari	41		4,2 m
Muu reitti:	Orhisaaren kautta		+1	
- Hessund				
Perusreitti:	Hallonholm, Kirveskari	42		4,2 m
Muu reitti:	Orhisaaren kautta		+1	
- Lillmälön luotsipaikka				
Perusreitti:	Hallonholm, Kirveskari	25		4,2 m
- Parainen				
Perusreitti:	Hallonholm	32		4,2 m
Muu reitti:	Kalkkisatamaan		+1	
- Mjösund		11		4,2 m
- Taalintehdas				
Perusreitti:	Vitgrund, Fläckgrund	58		4,2 m
Muu reitti:	Kasnäsin kautta		-5	
	Matlösharunin kautta		-16	
- Särkisalo				
Perusreitti:	Vitgrund, Fläckgrund	57		4,2 m
Muu reitti:	Kasnäsin kautta		-5	
- Strömma				
Perusreitti:	Vitgrund, Fläckgrund	63		4,2 m
Muu reitti:	Kasnäsin kautta		-5	
- Teijo				
Perusreitti:	Vitgrund, Fläckgrund	68		4,2 m
Muu reitti:	Kasnäsin kautta		-5	
- Vartsala				
Perusreitti:	Vitgrund	72		4,0 m
Muu reitti:	Kasnäsin kautta		-5	
- Hangon sisempi luotsipaikka				
Perusreitti:	Vitgrund, Albertsklackarna	53		4,2 m
Muu reitti:	Kasnäsin kautta		-5	
	Tulluddenin kautta		+1	

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

		matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Hanko				
Perusreitti:	Vitgrund, Albertsklackarna	55		4,2 m
Muu reitti:	Kasnäsin kautta		-5	
	Tulluddenin kautta		-3	
- Isonkarin luotsipaikka				
Perusreitti:	Hallonholm, Orhisaari, Rönnggrund, Loukeenkari	77		4,2 m
Muu reitti:	Stora Äggskärin eteläpuolelta			
	Innamon pohjoispuolelta		+2	
	Lövskärin kautta		+6	
	Katanpään kautta		+2	
	Vaihto Isokari		-4	
- Utön luotsipaikka				
Perusreitti:	Hallonholm, Orhisaari, Kyrkogårdsgrund, Tallholm länsipuoli, Bokullankivi	74		4,2 m
Muu reitti:	Innamon eteläpuolelta			
	Kaasluodon kautta			
	Tallholmin itäpuolelta			
	Kalkskärskobbenin kautta		+7	
- Utön luotsipaikka				
Perusreitti:	Vitgrund	59		4,2 m
- Bokullankiven epävirallinen luotsipaikka				
Perusreitti:	Vitgrund	52		4,2 m
TAALINTEHDAS				
- Turku				
Perusreitti:	Fläckgrund, Vitgrund, Hallonholm, Kirveskari	75		7,5 m
Muu reitti:	Matlösharunin kautta		-16	6,1 m
	Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
	Orhisaaren kautta		+1	
- Pansio				
Perusreitti:	Fläckgrund, Vitgrund, Hallonholm, Kirveskari	75		7,5 m
Muu reitti:	Matlösharunin kautta		-16	6,1 m
	Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
	Orhisaaren kautta		+1	
- Naantali				
Perusreitti:	Fläckgrund, Vitgrund, Hallonholm, Kirveskari	75		7,5 m
Muu reitti:	Matlösharunin kautta		-16	6,1 m
	Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
	Orhisaaren kautta		+1	

**MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ,
LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004**

		matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Perno				
Perusreitti:	Fläckgrund, Vitgrund, Hallonholm, Kirveskari	75		7,5 m
Muu reitti:	Matlösharunin kautta		-16	6,1 m
	Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
	Orhisaaren kautta		+1	
- Hessund				
Perusreitti:	Fläckgrund, Vitgrund, Hallonholm, Kirveskari	76		4,3 m
Muu reitti:	Storöbådanin kautta		-3	
	Matlösharunin kautta		-16	
	Kasnäsin kautta		-5	
	Paraistenportin kautta		-1	
	Orhisaaren kautta		+1	
- Lillmälön luotsipaikka				
Perusreitti:	Fläckgrund, Vitgrund, Hallonholm	59		7,5 m
Muu reitti:	Matlösharunin kautta		-16	6,1 m
	Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
- Parainen				
Perusreitti:	Fläckgrund, Vitgrund, Hallonholm	66		7,5 m
Muu reitti:	Matlösharunin kautta		-16	6,1 m
	Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
	Kalkkisatamaan		+1	5,0 m
- Mjösund				
Perusreitti:	Fläckgrund, Vitgrund	54		5,0 m
Muu reitti:	Matlösharunin kautta		-16	
	Kasnäsin kautta		-5	
- Norrlångvik				
Perusreitti:	Fläckgrund, Vitgrund	58		4,2 m
Muu reitti:	Matlösharunin kautta		-16	
	Kasnäsin kautta		-5	
- Särkisalo				
Perusreitti:	Padvagrundet	17		8,0 m
- Strömma				
Perusreitti:	Padvagrundet	23		5,1 m
- Teijo				
Perusreitti:	Padvagrundet	28		4,5 m
- Vartsala				
Perusreitti:	Padvagrundet	32		4,0 m

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

	matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Hangon sisempi luotsipaikka			
Perusreitti: Padvagrundet, Albertsklackarna	27		8,0 m
Muu reitti: Matlösharunin kautta		+2	6,1 m
Tulliniemen kautta		+1	7,3 m
- Hanko			
Perusreitti: Padvagrundet, Albertsklackarna	29		8,0 m
Muu reitti: Matlösharunin kautta		+2	6,1 m
Tulliniemen kautta		-3	7,3 m
- Utön luotsipaikka			
Perusreitti: Fläckgrund	66		8,0 m
Muu reitti: Matlösharunin kautta		-16	6,1 m
- Bokullankiven epävirallinen luotsipaikka			
Perusreitti: Fläckgrund	59		8,0 m
Muu reitti: Matlösharunin kautta		-16	6,1 m
SÄRKISALO			
- Turku			
Perusreitti: Fläckgrund, Vitgrund, Hallonholm, Kirveskari	74		7,5 m
Muu reitti: Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
Orhisaaren kautta		+1	
- Pansio			
Perusreitti: Fläckgrund, Vitgrund, Hallonholm, Kirveskari	74		7,5m
Muu reitti: Kasnäsin kautta		-5	4,3m
Orhisaaren kautta		+1	
- Naantali			
Perusreitti: Fläckgrund, Vitgrund, Hallonholm, Kirveskari	74		7,5 m
Muu reitti: Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
Orhisaaren kautta		+1	
- Perno			
Perusreitti: Fläckgrund, Vitgrund, Hallonholm, Kirveskari	74		7,5 m
Muu reitti: Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
Orhisaaren kautta		+1	
- Hessund			
Perusreitti: Fläckgrund, Vitgrund, Hallonholm, Kirveskari	75		4,3 m
Muu reitti: Kasnäsin kautta		-5	
Orhisaaren kautta		+1	
- Lillmälön luotsipaikka			
Perusreitti: Fläckgrund, Vitgrund, Hallonholm	58		7,5 m
Muu reitti: Kasnäsin kautta		-5	4,3 m

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

		matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Parainen				
Perusreitti:	Fläckgrund, Vitgrund, Hallonholm	65		7,5 m
Muu reitti:	Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
	Kalkkisetamaan		+1	5,0 m
- Mjösund				
Perusreitti:	Fläckgrund, Vitgrund	53		5,0 m
Muu reitti:	Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
- Norrlångvik				
Perusreitti:	Fläckgrund, Vitgrund	57		4,2 m
Muu reitti:	Kasnäsin kautta		-5	
- Taalintehdas				
Perusreitti:	Padvagrundet	17		8,0 m
- Strömma				
		6		5,1 m
- Teijo				
		11		4,5 m
- Vartsala				
		15		4,0 m
- Hangon sisempi luotsipaikka				
Perusreitti:	Albertsklackarna	26		9,0 m
Muu reitti:	Tulliniemen kautta		+1	7,3 m
- Hanko				
Perusreitti:	Albertsklackarna	28		9,0 m
Muu reitti:	Tulliniemen kautta		-3	7,3 m
- Utön luotsipaikka				
Perusreitti:	Fläckgrund	65		9,0 m
- Bokullankiven epävirallinen luotsipaikka				
Perusreitti:	Fläckgrund	58		9,0 m
STRÖMMA				
- Turku				
Perusreitti:	Fläckgrund, Vitgrund, Hallonholm, Kirveskari	80		5,1 m
Muu reitti:	Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
	Orhisaaren kautta		+1	
- Pansio				
Perusreitti:	Fläckgrund, Vitgrund, Hallonholm, Kirveskari	80		5,1 m
Muu reitti:	Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
	Orhisaaren kautta		+1	

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

		matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Naantali				
Perusreitti:	Fläckgrund, Vitgrund, Hallonholm, Kirveskari	80		5,1 m
Muu reitti:	Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
	Orhisaaren kautta		+1	
- Perno				
Perusreitti:	Fläckgrund, Vitgrund, Hallonholm, Kirveskari	80		5,1 m
Muu reitti:	Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
	Orhisaaren kautta		+1	
- Hessund				
Perusreitti:	Fläckgrund, Vitgrund, Hallonholm, Kirveskari	81		4,3 m
Muu reitti:	Kasnäsin kautta		-5	
	Orhisaaren kautta		+1	
- Lillmälön luotsipaikka				
Perusreitti:	Fläckgrund, Vitgrund, Hallonholm	64		5,1 m
Muu reitti:	Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
- Parainen				
Perusreitti:	Fläckgrund, Vitgrund, Hallonholm	71		5,1 m
Muu reitti:	Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
	Kalkkisatamaan		+1	5,0 m
- Mjösund				
Perusreitti:	Fläckgrund, Vitgrund	59		5,0 m
Muu reitti:	Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
- Norrlångvik				
Perusreitti:	Fläckgrund, Vitgrund	63		4,2 m
Muu reitti:	Kasnäsin kautta		-5	
- Taalintehdas				
Perusreitti:	Padvagrundet	23		5,1 m
- Särkisalo				
		6		5,1 m
- Teijo				
		5		4,5 m
- Vartsala				
		9		4,0m
- Hangon sisempi luotsipaikka				
Perusreitti:	Albertsklackarna	32		5,1 m
Muu reitti:	Tulliniemen kautta		+1	
- Hanko				
Perusreitti:	Albertsklackarna	34		5,1 m
Muu reitti:	Tulliniemen kautta		-3	

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

	matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Utön luotsipaikka			
Perusreitti: Fläckgrund	71		5,1 m
- Bokullankiven epävirallinen luotsipaikka			
Perusreitti: Fläckgrund	64		5,1 m
TEIJO			
- Turku			
Perusreitti: Fläckgrund, Vitgrund, Hallonholm, Kirveskari	85		4,5 m
Muu reitti: Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
Orhisaaren kautta		+1	
- Pansio			
Perusreitti: Fläckgrund, Vitgrund, Hallonholm, Kirveskari	85		4,5 m
Muu reitti: Kasnäsin kautta		-5	4,3m
Orhisaaren kautta		+1	
- Naantali			
Perusreitti: Fläckgrund, Vitgrund, Hallonholm, Kirveskari	85		4,5 m
Muu reitti: Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
Orhisaaren kautta		+1	
- Perno			
Perusreitti: Fläckgrund, Vitgrund, Hallonholm, Kirveskari	85		4,5 m
Muu reitti: Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
Orhisaaren kautta		+1	
- Hessund			
Perusreitti: Fläckgrund, Vitgrund, Hallonholm, Kirveskari	86		4,3 m
Muu reitti: Kasnäsin kautta		-5	
Orhisaaren kautta		+1	
- Lillmälön luotsipaikka			
Perusreitti: Fläckgrund, Vitgrund, Hallonholm	69		4,5 m
Muu reitti: Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
- Parainen			
Perusreitti: Fläckgrund, Vitgrund, Hallonholm	76		4,5 m
Muu reitti: Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
Kalkkisatamaan		+1	
- Mjösund			
Perusreitti: Fläckgrund, Vitgrund	64		4,5 m
Muu reitti: Kasnäsin kautta		-5	4,3 m
- Norrlångvik			
Perusreitti: Fläckgrund, Vitgrund	68		4,2 m
Muu reitti: Kasnäsin kautta		-5	

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

	matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Taalintehdas			
Perusreitti: Padvagrundet	28		4,5 m
- Särkisalo	11		4,5 m
- Strömma	5		4,5 m
- Vartsala	4		4,0 m
- Hangon sisempi luotsipaikka			
Perusreitti: Albertsklackarna	37		4,5 m
Muu reitti: Tulliniemen kautta		+1	
- Hanko			
Perusreitti: Albertsklackarna	39		4,5 m
Muu reitti: Tulliniemen kautta		-3	
- Utön luotsipaikka			
Perusreitti: Fläckgrund	76		4,5 m
- Bokullankiven epävirallinen luotsipaikka			
Perusreitti: Fläckgrund	69		4,5 m
VARTSALA			
- Turku			
Perusreitti: Fläckgrund, Vitgrund, Hallonholm, Kirveskari	89		4,0 m
Muu reitti: Kasnäsin kautta		-5	
Orhisaaren kautta		+1	
- Pansio			
Perusreitti: Fläckgrund, Vitgrund, Hallonholm, Kirveskari	89		4,0 m
Muu reitti: Kasnäsin kautta		-5	
Orhisaaren kautta		+1	
- Naantali			
Perusreitti: Fläckgrund, Vitgrund, Hallonholm, Kirveskari	89		4,0 m
Muu reitti: Kasnäsin kautta		-5	
Orhisaaren kautta		+1	
- Perno			
Perusreitti: Fläckgrund, Vitgrund, Hallonholm, Kirveskari	89		4,0 m
Muu reitti: Kasnäsin kautta		-5	
Orhisaaren kautta		+1	
- Hessund			
Perusreitti: Fläckgrund, Vitgrund, Hallonholm, Kirveskari	90		4,0 m
Muu reitti: Kasnäsin kautta		-5	
Orhisaaren kautta		+1	

	matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Lillmälön luotsipaikka			
Perusreitti: Fläckgrund, Vitgrund, Hallonholm	73		4,0 m
Muu reitti: Kasnäsin kautta		-5	
- Parainen			
Perusreitti: Fläckgrund, Vitgrund, Hallonholm	80		4,0 m
Muu reitti: Kasnäsin kautta		-5	
Kalkkisatamaan		+1	
- Mjösund			
Perusreitti: Fläckgrund, Vitgrund	68		4,0 m
Muu reitti: Kasnäsin kautta		-5	
- Norrlångvik			
Perusreitti: Fläckgrund, Vitgrund	72		4,0 m
Muu reitti: Kasnäsin kautta		-5	
- Taalintehdas			
Perusreitti: Padvagrundet	32		4,0 m
- Särkisalo			
	15		4,0 m
- Strömma			
	9		4,0 m
- Teijo			
	4		4,0 m
- Hangon sisempi luotsipaikka			
Perusreitti: Albertsklackarna	41		4,0 m
Muu reitti: Tulliniemen kautta		+1	
- Hanko			
Perusreitti: Albertsklackarna	43		4,0 m
Muu reitti: Tulliniemen kautta		-3	
- Utön luotsipaikka			
Perusreitti: Fläckgrund, Vänö	80		4,0 m
- Bokullankiven epävirallinen luotsipaikka			
Perusreitti: Fläckgrund, Vänö	73		4,0 m
UTÖN LUOTSIPAikka			
- Lillmälön luotsipaikka			
Perusreitti: Bokullankivi, Tallholm länsipuoli, Kyrkogårdsgrund	50		7,5 m
Muu reitti: Tallholmin itäpuolen kautta			
Kalkskärskobbenin kautta		+7	
Kaasluodon kautta			
Innamon eteläpuolelta			

**MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ,
LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004**

	matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Hangon sisempi luotsipaikka			
Perusreitti: Vänö, Albertsklackarna	62		9,0 m
Muu reitti: Tulliniemen kautta		+1	7,3 m
- Isonkarin luotsipaikka			
Perusreitti: Bokullankivi, Tallholm länsipuoli, Loukeenkari	80		10,0 m
Muu reitti: Tallholmin itäpuolelta			
Kalkskärskobbenin kautta		+7	
Katanpään kautta		+2	9,0 m
Vaihto Isokari		-4	
BOKULLANKIVEN EPÄVIRALLINEN LUOTSIPAikka			
- Hangon sisempi luotsipaikka			
Perusreitti: Vänö, Albertsklackarna	55		9,0 m
Muu reitti: Tulliniemen kautta		+1	7,3 m
RÖÖLÄ			
- Utön luotsipaikka			
Perusreitti: Bokullankivi, Tallholm länsipuoli, Kyrkogårdsgrund	50		3,8 m
Muu reitti: Tallholmin itäpuolelta			
Kalkskärskobbenin kautta		+7	
Kaasluodon kautta			
Innamon eteläpuolelta			
- Lövskärin epävirallinen luotsipaikka			
Perusreitti: Kyrkogårdsgrund	16		3,8 m
Muu reitti: Kaasluodon kautta			
Innamon eteläpuolelta			
- Isonkarin luotsipaikka			
Perusreitti: Rönnggrund, Loukeenkari	56		3,8 m
Muu reitti: Katanpään kautta		+2	
Vaihto Isokari		-4	
- Turku			
Perusreitti: Purha	26		3,8 m
- Naantali			
Perusreitti: Purha	26		3,8 m
- Perno			
Perusreitti: Purha	26		3,8 m

**MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ,
LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004**

	matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Hessund Perusreitti: Purha	27		3,8 m
- Lillmälön luotsipaikka Perusreitti: Purha	19		3,8 m

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
------------------------	----------------------	------------------

HANKO PILOT

HANKO

-Lillmälön luotsipaikka

Perusreitti: Albertsklackarna, Vitgrund, Hallonholm	57		7,5 m
Muu reitti: Tulliniemen kautta		-3	7,3 m
Kasnäsin kautta		-5	4,3 m

HANGON SISEMPI LUOTSIPAikka, MATKAT LÄNTEEN

- Koppnäsudden

Perusreitti: Albertsklackarna	12		7,6 m
-------------------------------	----	--	-------

- Förby

Perusreitti: Albertsklackarna	26		9,0 m
-------------------------------	----	--	-------

- Strömma

Perusreitti: Albertsklackarna	32		5,1 m
-------------------------------	----	--	-------

- Teijo

Perusreitti: Albertsklackarna	37		4,5 m
-------------------------------	----	--	-------

- Salo

Perusreitti: Albertsklackarna	41		4,0 m
-------------------------------	----	--	-------

- Taalintehdas

Perusreitti: Albertsklackarna	27		8,0 m
-------------------------------	----	--	-------

- Bokullankivi

Perusreitti: Albertsklackarna	55		9,0 m
-------------------------------	----	--	-------

- Utö, luotsipaikka

Perusreitti: Albertsklackarna	62		9,0 m
-------------------------------	----	--	-------

- Mjösund

Perusreitti: Vitgrund	49		5,0 m
Muu reitti: Kasnäsin kautta		-5	4,2 m

- Skinnarvik

Perusreitti: Vitgrund	48		7,3 m
Muu reitti: Kasnäsin kautta		-5	4,2 m

- Norrlångvik

Perusreitti: Vitgrund	55		4,2 m
Muu reitti: Kasnäsin kautta		-5	

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

	matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Lillmälö, luotsipaikka			
Perusreitti: Vitgrund	57		7,5 m
Muu reitti: Kasnäsin kautta		-5	4,2 m
-Parainen, Sementtitehdas			
Perusreitti: Vitgrund	61		7,5 m
Muu reitti: Kasnäsin kautta		-5	4,2 m
- Notgrund			
Perusreitti: Vitgrund	65		7,5 m
Muu reitti: Kasnäsin kautta		-5	4,2 m
- Turku			
Perusreitti: Vitgrund	70		7,5 m
Muu reitti: Kasnäsin kautta		-5	4,2 m
- Naantali			
Perusreitti: Vitgrund	70		7,5 m
Muu reitti: Kasnäsin kautta		-5	4,2 m
- Perno			
Perusreitti: Vitgrund	70		7,5 m
Muu reitti: Kasnäsin kautta		-5	4,2 m
- Pansio			
Perusreitti: Vitgrund	70		7,5 m
Muu reitti: Kasnäsin kautta		-5	4,2 m
Ulommalta luotsipaikalta		+5	
Tulliniemen kautta		+1	7,3 m
Hangon rediltä		+1	
Tulliniemen kautta		-2	7,3 m
Hangon rediltä Tulliniemen kautta		-2	7,3 m
Koppnäsuddenista länteen		-6	

HANGON SISEMPI LUOTSIPAIKKA

- Hanko, Länsisatama	13,0 metrin väylä	4	9,0 m
- Hanko, Ulkosatama		4	7,2 m
Muu reitti: Ulommalta luotsipaikalta		+5	

FÖRBY JA TAALINTEHDAS LÄNTEENPÄIN

FÖRBY

- Taalintehdas			
Perusreitti: Fläckgrund, Vitgrund	17		8,0 m

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

	matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Bokullankivi			
Perusreitti: Fläckgrund, Vitgrund	58		9,0 m
- Utö, luotsipaikka			
Perusreitti: Fläckgrund, Vitgrund	65		9,0 m
- Mjösund			
Perusreitti: Fläckgrund, Vitgrund	53		5,0 m
- Skinnarvik			
Perusreitti: Fläckgrund, Vitgrund	52		7,3 m
- Norrlångvik			
Perusreitti: Fläckgrund, Vitgrund	57		4,2 m
- Lillmälö, luotsipaikka			
Perusreitti: Fläckgrund, Vitgrund	58		7,5 m
- Parainen Sementtitehdas			
Perusreitti: Fläckgrund, Vitgrund	65		7,5 m
- Notgrund			
Perusreitti: Fläckgrund, Vitgrund	68		7,5 m
- Turku			
Perusreitti: Fläckgrund, Vitgrund	74		7,5 m
- Naantali			
Perusreitti: Fläckgrund, Vitgrund	74		7,5 m
- Perno			
Perusreitti: Fläckgrund, Vitgrund	74		7,5 m
- Pansio			
Perusreitti: Fläckgrund, Vitgrund	74		7,5 m
Muu reitti: Salosta		+15	4,0 m
Teijosta		+11	4,5 m
Strömmasta		+6	5,1 m
Kasnäsin kautta		-5	4,2 m
TAALINTEHDAS			
- Bokullankivi	59		8,0 m
- Utö, luotsipaikka	66		8,0 m
- Mjösund	54		5,0 m
- Skinnarvik	53		7,3 m

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

	matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Norrlångvik	58		4,2 m
- Lillmälö, luotsipaikka	59		7,5 m
- Parainen, Sementtitehdas	66		7,5 m
- Notgrund	69		7,5 m
- Turku	75		7,5 m
- Naantali	75		7,5 m
- Perno	75		7,5 m
- Pansio			
Perusreitti: Pansio	75		7,5 m
Muu reitti: Matlösharunin kautta		-16	6,1 m
Kasnäsin kautta		-5	4,2 m

HANGON SISEMPI LUOTSIPAikka, MATKAT ITÄÄNPÄIN

- Koverharin redi			
Perusreitti: Kummelgrundin linja	14		9,0 m
- Koverhar			
Perusreitti: Kummelgrundin linja	15		9,0 m
- Lappvik			
Perusreitti: Kummelgrundin linja	16		9,0 m
- Skogbyn redi			
Perusreitti: Kummelgrundin linja	18		7,3 m
- Tammisaari			
Perusreitti: Kummelgrundin linja	23		4,6 m
- Pohjankuru			
Perusreitti: Kummelgrundin linja	31		4,9 m
- Porkkala			
Perusreitti: Kummelgrundin linja	46		5,0 m
Muu reitti: Vormön kautta		+2	
- Inkoo			
Perusreitti: Kummelgrundin linja	38		5,0 m

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

	matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Koverhar – Pohjankuru			
Perusreitti: Kummelgrundin linja	17		4,9 m
Muu reitti: Ulommalta luotsipaikalta		+5	
Ryssön linjan kautta		+1	
Hangon rediltä		+3	
Ryssön linjan kautta		+2	
Hangosta		+4	
Ryssön linjan kautta		+3	
Ulkosatamasta		+4	
Ryssön linjan kautta		+3	
HANGON ULOMPI LUOTSIPAikka, MATKAT ITÄÄNPÄIN			
- Koverharin redi			
Perusreitti: Ajax	15		12,0 m
- Koverhar			
Perusreitti: Ajax	16		9,0 m
- Lappvik			
Perusreitti: Ajax	17		9,4 m
- Skogbyn redi			
Perusreitti: Ajax	19		7,3 m
- Tammisaari			
Perusreitti: Ajax	24		4,6 m
- Pohjankuru			
Perusreitti: Ajax	32		4,9 m
Muu reitti: Sisemmältä luotsipaikalta		+5	
Hangon rediltä		+8	
Hangosta 13,0 metrin väylä		+9	
Ulkosatamasta		+9	

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
------------------------	----------------------	------------------

HELSINKI PILOT

PORKKALAN LUOTSIPAIKKA

- Inkoo	12		13,0 m
- Kantvik	13		10,0 m
- Harmaja, luotsipaikka	29		9,0 m

GRÅSKÄRSBÅDANIN LUOTSIPAIKKA

- Länsisatama	9		11,0 m
---------------	---	--	--------

HARMAJAN LUOTSIPAIKKA

- Länsisatama, Saukko	7		8,9 m
- Salmisaari	7		6,9 m

- Eteläsatama, Katajanokka

Perusreitti: Eteläsatama, Katajanokka	6		7,9 m
Muu reitti: Kustaanmiekan kautta		+1	

- Sompasaari	7		9,1 m
--------------	---	--	-------

- Laajasalo	6		9,5 m
-------------	---	--	-------

- Vuosaari	15		7,5 m
------------	----	--	-------

- Kalkstrand	19		6,1 m
--------------	----	--	-------

- Sköldvik

Perusreitti: Sköldvik	29		9,0 m
Muu reitti: Kalvön länsipuolelta		-3	7,0 m

- Sköldvik	25		6,1 m
------------	----	--	-------

- Tolkkinen	27		6,1 m
-------------	----	--	-------

EMÄSALON LUOTSIPAIKKA

- Kalkstrand	26		6,1 m
--------------	----	--	-------

- Sköldvik

Perusreitti: Sköldvik	20		15,3 m
Muu reitti: Kalkskärin kautta		-1	7,3 m

**MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ,
LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004**

	matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Tolkkinen	21		7,0 m
- Isnäs	43		4,2 m
TALVILIIKENTEEEN AIKANA (matkat mitattu talviliikenteen aikana käytettävistä epävirallisista luotsipaikoista)			
Porkkala – Harmaja	24		9,0 m
Harmaja – Emäsalo	24		9,0 m
Emäsalo – Boistö	33		9,0 m
Boistö – Kotka, Kantasatama	20		9,0 m
Boistö – Hamina, Lakulahti	35		8,6 m

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
------------------------	----------------------	------------------

KOTKA PILOT

ORRENGRUNDIN LUOTSIPAIKKA

- Emäsalo

Perusreitti: Gäsörenin kautta	33		9,0 m
Muu reitti: Lööskärin kautta		-2	7,3 m

- Haapasaari

32		8,0 m
----	--	-------

- Hamina

Perusreitti: Einonkarin kautta EU-laituri, Palokangaslaituri, Öljysatama	36		8,6 m
Muu reitti: Merikarin eteläpuolelta, Lålätta, Boistö		+3	
Houtereen kautta		+5	
Ruotsinsalmen kautta		-5	6,1 m
Ruotsinsalmen ja Honkasen kautta		-7	4,6 m
Lakulahti ja Summa		+2	7,3 m

- Isnäs

18		4,2 m
----	--	-------

- Kotka

Perusreitti: Lålättan kautta	23		10,0/9,0 m
Muu reitti: Ljusnin pohjoispuolelta		+2	
Vinbergshällenin kautta		-1	7,3 m
Bisaballenin kautta		-1	5,5 m
Lålättan kautta Länsisatamaan		-2	

- Santio

Perusreitti: Merikarin eteläpuolelta	45		7,3 m
---	----	--	-------

KOTKAN MAJAKAN LUOTSIPAIKKA

- Kotka, Mussalo

24		15,3 m
----	--	--------

VALKO

- Emäsalo

Perusreitti: Gäsörenin kautta	36		8,5 m
Muu reitti: Lööskärin kautta		-2	7,3 m

- Haapasaari

Perusreitti: Rannikon talviväylä	38		8,0 m
Muu reitti: Bisaballenin kautta		-2	5,5 m

- Halla

Perusreitti: Ruotsinsalmen kautta	32		6,1 m
Muu reitti: Bisaballenin kautta		-2	5,5 m

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

		matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Hamina				
Perusreitti:	Merikarin eteläpuolelta	46		8,5 m
Muu reitti:	Ruotsinsalmen kautta		-5	6,1 m
	Sorkan kautta		-3	7,3 m
	Honkasen ja Bisaballenin kautta		-9	4,6 m
- Isnäs				
Perusreitti:	Hudön eteläpuolelta	19		4,2 m
- Kotka				
Perusreitti:	Täktarnin ja Lålättan kautta	32		8,5 m
Muu reitti:	Bisaballenin kautta		-2	5,5 m
	Länsisatamaan		-3	
- Orrengrund				
		12		8,5 m
- Santio				
Perusreitti:	Enskerin ja Ljusanin kautta	53		7,3 m
KOTKA				
- Emäsalo				
Perusreitti:	Gåsörenin kautta	53		9,0 m
Muu reitti:	Lökskärin kautta		-2	7,3 m
- Haapasaari				
Perusreitti:	Lellerin kautta	19		7,3 m
Muu reitti:	Viikarinsalmen kautta		+5	
- Halla				
Perusreitti:	Merikarin eteläpuolelta	24		7,3 m
Muu reitti:	Sorkan kautta		-2	
	Ruotsinsalmen kautta		-20	6,1 m
- Hamina, EU-laituri, Palokangaslaituri, Öljysatama				
Perusreitti:	Lelleri Merikarin eteläpuolelta	23		7,3 m
Muu reitti:	Sorkan kautta		-2	
	Rankinsalmen ja Houtereen kautta		+10	
	Rankinsalmen ja Houtereen kautta Mussalosta		+6	
	Rankinsalmesta Merikarin eteläpuolelta		+5	
	Ruotsinsalmen kautta		-11	6,1 m
	Ruotsinsalmen ja Honkasen kautta		-13	4,6 m
- Mussalon Höyryvoima				
		5		9,0 m
- Länsisatama				
		5		7,3 m
- Mussalon satama				
		4		10,0 m

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

	matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Orrengrund			
Perusreitti: Lålättan kautta	23		9,0/10,0 m
Muu reitti: Katso matkat Orrengrundista			
- Summa			
Perusreitti: Ruotsinsalmen kautta	14		6,1 m
- Valko			
Perusreitti: Lålättan ja Tåktarnin kautta	32		8,5 m
Muu reitti: Bisaballenin kautta		-2	6,1 m
HAAPASAARI			
- Hamina ja Summa			
Perusreitti: Ahvenkarin ja Einonkarin kautta	19		8,0/7,3 m
- Kotka			
Perusreitti: Lellerin kautta	18		7,3 m
Muu reitti: Lellerin kautta Länsisatamaan		-2	
Vehkaluodon kautta Hallaan	19		7,3 m
- Orrengrund			
Perusreitti: Ljusanin eteläpuolelta	32		7,3 m
- Valko			
Perusreitti: Ljusanin pohjoispuolelta	39		7,3 m
Muu reitti: Tåktarnin itäpuolelta		-2	4,6 m
HAMINA, EU-laituri, Palokangaslaituri, Öljysatama			
- Santio			
Perusreitti: Houtereen ja Mustamaan eteläpuolelta	20		7,3 m
Muu reitti: Summasta		+2	
Lakulahdesta		+1	
- Haapasaari			
Perusreitti: Suuri-Mustan kautta	17		8,0 m
Muu reitti: Summasta, Lakulahdesta		+2	4,2/7,3 m
- Kotka			
Perusreitti: Merikarin eteläpuolelta Lellerin kautta	23		7,3 m
Muu reitti: Katso matkat Kotkasta			
- Orrengrund			
Perusreitti: Einonkarin ja Merikarin kautta	36		8,6 m
Muu reitti: Katso matkat Orrengrundista			

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

	matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Valko			
Perusreitti: Merikarin eteläpuolelta	46		8,5 m
Muu reitti: Ruotsinsalmen kautta		-5	6,1 m
Honkasen ja Bisaballenin kautta		-9	4,6 m
- Boistön luotsipaikka			
Perusreitti: Merikarin eteläpuolelta	35		8,6 m
Muu reitti: Ruotsinsalmen kautta		-5	6,1 m
Sorkan kautta		-2	7,3 m
SANTIO			
- Hamina, EU-laituri, Palokangaslaituri, Öljysatama			
Perusreitti: Houtereen ja Uolion kautta	20		7,3 m
- Haapasaari			
Perusreitti: Enskerin ja Länsihallinkarin kautta	27		7,3 m
- Kotka			
Perusreitti: Enskerin ja Merikarin kautta	33		7,3 m
Muu reitti: Enskerin ja Sorkan kautta		-1	
Ruotsinsalmen kautta		+1	6,1 m
Kaurakarin ja Honkasen kautta		-4	4,6 m
Vehkaluodon kautta Hallaan		-4	
- Orrengrund			
Perusreitti: Enskerin ja Merikarin kautta	45		7,3 m
- Summa			
Perusreitti: Houtereen ja Uolion kautta	23		7,3 m

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

	matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
<u>SAIMAA PILOT</u>			
BRUSNITCHNOE (Juustila)			
- Mälkiä	22		4,35 m
- Suikin laituri	13		4,35 m
- Mustolan satama	21		4,35 m
- Kaukas	25		4,35/4,2 m
MUSTOLAN SATAMA			
- Mälkiän sulku	2		4,35 m
- Honkalahti	15		4,2 m
- Joutseno Pulp	15		4,2 m
- Kaukas	4		4,2 m
- Puumala			
Perusreitti: Hätinvirta	41		4,2 m
Muu reitti: Vetojaon kautta		+4	
- Ristiina	50		4,2 m
- Vuoksi	26		4,2 m
MÄLKIÄ			
- Honkalahti	14		4,2 m
- Joutseno Pulp	13		4,2 m
- Kaukas	3		4,2 m
- Kaukopää	25		4,2 m
- Lappeenrannan matkustajasatama	6		4,2/4,0 m
- Metsä Timber	6		4,2 m
- Puumala			
Perusreitti: Hätinvirta	40		4,2 m
Muu reitti: Puumala Vetojaon kautta		+4	

**MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ,
LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004**

	matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Ristiina	49		4,2 m
- Suikin laitur	9		4,2 m
- Vuoksi	24		4,2 m
HONKALAHTI			
- Kaukas	14		4,2 m
- Kaukopää	17		4,2 m
- Metsä Timber	17		4,2 m
- Puumala			
Perusreitti: Hätinvirta	34		4,2 m
Muu reitti: Puumala Vetojaon kautta		+4	
- Ristiina	43		4,2 m
- Vuoksi	16		4,2 m
VUOKSI			
- Joutseno Pulp	15		4,2 m
- Kaukopää	2		4,2 m
- Metsä Timber	27		4,2 m
- Puumala			
Perusreitti: Hätinvirta	45		4,2 m
Muu reitti: Puumala Vetojaon kautta		+4	
-Ristiina	53		4,2 m
RISTIINA			
- Joutseno Pulp	42		4,2 m
- Kaukas	49		4,2 m
- Kaukopää	54		4,2 m
- Puumala			
Perusreitti: Vetojaon kautta	36		4,2 m
Muu reitti: Hätinvirran kautta		+10	
- Metsä Timber	52		4,2 m

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

	matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
PUUMALA			
- Joutseno Pulp	33		4,2 m
- Kaukas	40		4,2 m
- Kaukopää	45		4,2 m
- Metsä Timber	43		4,2 m
- Savonlinna, Laitaatsilta Perusreitti: Jänisselän kautta Muu reitti: Mustasaaren kautta	43	+1	4,2 m
- Savonlinna, syväsatama Perusreitti: Jänisselän kautta Muu reitti: Mustasaaren kautta	43	+1	4,2 m
- Savonlinna, Simunan luotsipaikka Perusreitti: Jänisselän kautta Muu reitti: Mustasaaren kautta	42	+1	4,2 m
SAVONLINNA, SIMUNAN LUOTSIPAIKKA			
- Akonniemi	40		4,2 m
- Laitaatsilta	3		4,2 m
- Savonlinnan syväsatama	2		4,2 m
- Taipaleen kanava	42		4,2 m
- Vuokala Perusreitti: Haponlahden kautta Muu reitti: Tappuvirran kautta	39	+22	4,2 m
SAVONLINNA, SYVÄSATAMA			
- Akonniemi	39		4,2 m
- Laitaatsilta	2		4,2 m
- Taipaleen kanava	41		4,2 m
- Vuokala Perusreitti: Haponlahden kautta Muu reitti: Tappuvirran kautta	38	+22	4,2 m

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

	matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
HAAPAVEDEN LUOTSIPAIKKA			
- Laitaatsillan telakka	6		4,2 m
- Puumala			
Perusreitti: Jänisselän kautta	47		4,2 m
Muu reitti: Mustasaaren kautta		+1	
- Savonlinnan syväsatama	5		4,2 m
AKONNIEMI			
- Haapaveden luotsipaikka	35		4,2 m
- Konnuksen kanava	20		4,2/4,35 m
- Kosulanniemi	3		4,2 m
- Kuopio, Kelloniemi	47		4,2/4,35 m
- Kuopio, Kumpusaari	46		4,2/4,35 m
- Savon Sellu	48		4,2/4,35 m
- Taipaleen kanava	2		4,2 m
- Vuokala			
Perusreitti: Linnasaari – Haponlahti kautta	43		4,2 m
Muu reitti: Rauniosaari-Haponlahti kautta		+6	
Tappuvirran kautta		+1	
- Siilinjärvi, Kemira	58		4,2/4,35 m
- Siilinjärvi, Kuuslahti	59		4,2/4,35 m
KOSULANNIEMI			
- Haapaveden luotsipaikka	38		4,2 m
- Konnuksen kanava	18		4,35 m
- Kuopio, Kelloniemi	45		4,35 m
- Kuopio, Kumpusaari	44		4,35 m
- Savon Sellu	46		4,35 m
- Taipaleen kanava	1		4,35 m

MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ, LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004

	matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Vuokala			
Perusreitti: Linnasaari-Haponlahti kautta	46		4,2 m
Muu reitti: Rauniosaari-Haponlahti kautta		+6	
Tappuvirran kautta		+1	
- Siilinjärvi, Kemira	56		4,35/4,2 m
- Siilinjärvi, Kuuslahti	57		4,35/4,2 m
TAIPALEEN KANAVA			
- Haapaveden luotsipaikka	37		4,2 m
- Konnuksen kanava	18		4,35 m
- Kuopio, Kelloniemi	45		4,35 m
- Kuopio, Kumpusaari	44		4,35 m
- Savon Sellu	46		4,35 m
- Vuokala			
Perusreitti: Linnasaari-Haponlahti kautta	45		4,2 m
Muu reitti: Rauniosaari-Haponlahti kautta		+6	
Tappuvirran kautta		+1	
- Siilinjärvi, Kemira	56		4,35/4,2 m
- Siilinjärvi, Kuuslahti	57		4,35/4,2 m
KUOPIO, KELLONIEMI			
- Konnuksen kanava	28		4,35 m
- Kumpusaari	6		4,35 m
- Savon Sellu	2		4,35 m
- Siilinjärvi, Kemira	23		4,2 m
- Siilinjärvi, Kuuslahti	24		4,2 m
KUOPIO, KUMPUSAARI			
- Konnuksen kanava	27		4,35 m
- Savon Sellu	7		4,35 m

**MERENKULKULAITOKSEN MÄÄRÄYKSET LUOTSATTAVISTA VÄYLISTÄ,
LUOTSAUSMATKOISTA JA LUOTSIPAIKOISTA 8.6.2004 Dnro 1412/510/2004**

	matkan pituus (mpk)	pituus- ero (mpk)	kulku- syvyys
- Siilinjärvi, Kemira	22		4,2 m
- Siilinjärvi, Kuuslahti	23		4,2 m
SIILINJÄRVI, KEMIRA			
- Kuuslahti	2		4,2 m
- Savon Sellu	24		4,2 m
- Konnuksen kanava	38		4,2 m
VUOKALA			
- Joensuun syväsatama	46		4,2 m
- Puhos	26		4,2 m
- Haapaveden luotsipaikka			
Perusreitti: Haponlahden kautta	34		4,2 m
Muu reitti: Tappuvirran kautta		+22	
JOENSUUN SYVÄSATAMA			
- Puhos	52		4,2 m
- Uimaharju	40		2,4 m